

LIJMTECHNOLOGIE

Productcatalogus Vloertechnologie



VERTROUWEN VERBINDT

AL BIJNA 200 JAAR



"Een goed bedrijf dat wil blijven bestaan moet jong, dynamisch en flexibel blijven en elke dag nieuwe creatieve ideeën ontwikkelen."

Dr. Werner Stauf

(1900–1987)



LIJMEN SINDS 1828 ...

... uit principe in beweging - traditioneel innovatief.

Alles begint in een geïmproviseerde keuken in Siegen. De gebouwen en installaties van Stauf's lijmfabriek zijn volledig verwoest door twee luchtaanvallen. Nu, een jaar na het einde van de Tweede Wereldoorlog, experimenteert Dr. Werner Stauf met synthetische grondstoffen: Hij wil een lijm maken die een nieuw tijdperk moet inluiden in de geschiedenis van het familiebedrijf.

De tot nu toe geproduceerde huidlijm van dierenhuiden is gewoon niet meer rendabel. Terwijl Stauf de avondlijke en nachtelijke uren aan zijn experimenten wijdt, maakt hij overdag als "Siffemann" (zeepman) in geheel Siegerland naam: Met zijn fiets fietst hij bergop, bergaf, en van dorp tot dorp om zijn zelfgemaakte zeep te verkopen. De tijden zijn zwaar, net als vele anderen heeft de familie Stauf alle bezittingen verloren.

Ten slotte brengen de nachtelijke experimenten het verhoopte resultaat - en met de uitvinding van zijn eerste synthetische lijm legt Dr. Werner Stauf de basis voor de wederopbouw van het bedrijf.

De bouwsector opent een compleet nieuwe afzetmarkt. Als in 1952 de eerste dispersieparketlijm op de markt komt, is de doorbraak een feit: Met de introductie van STAUF Rapid-M2A stijgt de omzet, de business loopt - de overgang is gelukt. Daarmee is het bedrijf STAUF de enige lijmfabriek in Siegerland die de overstap van dierlijke lijm naar kunstmatige lijm heeft gemaakt.

Onvermoeibare heeft Dr. Werner Stauf gewerkt aan verbetering van de producten en talrijke innovaties tot groei gebracht. Daarvan getuigen de vele patenten in de archieven van het bedrijf, uitgegeven door het Deutsches Patentamt (Duits Octrooibureau) in München: De chemicus ontwikkelde onder meer een werkwijze voor het verlijmen polystyrenschuimplaten op metaalplaat, die als dakbedekking moet worden gebruikt en schiep daarmee een veilig alternatief voor het verlijmen met licht ontvlambaar bitumen.

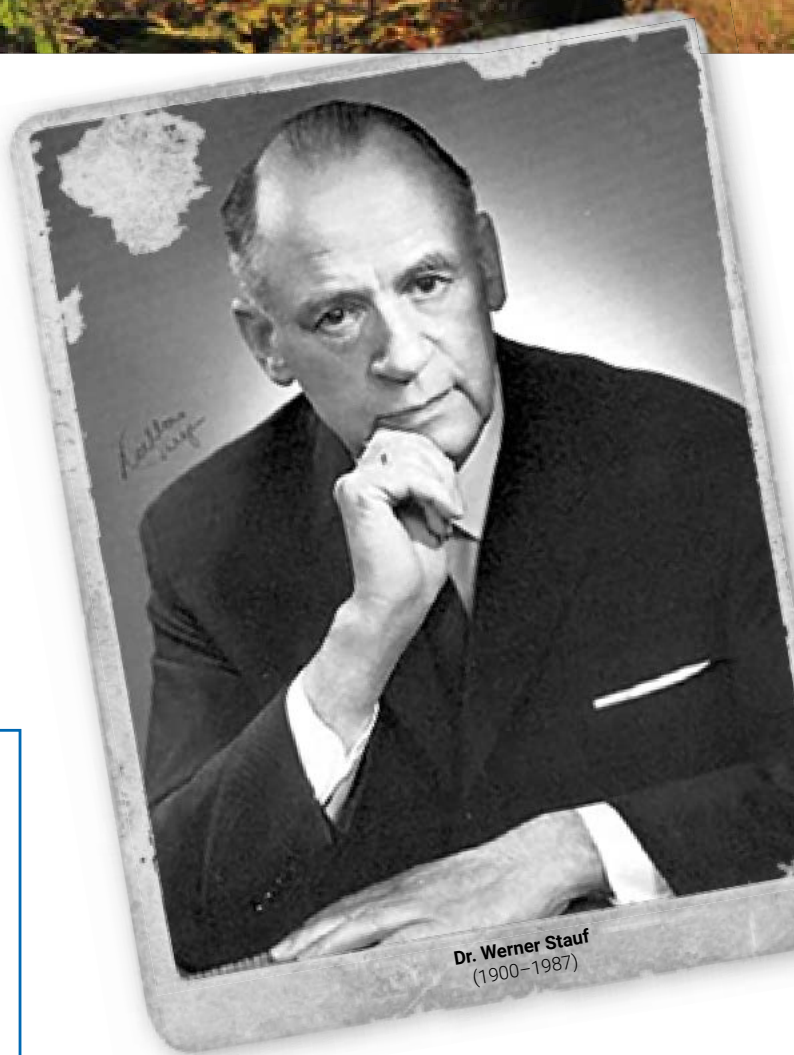
De wil om nieuwe wegen in te slaan, bleek ook al toen de oprichter van het bedrijf, Eberhard Stauf, naast zijn leerlooierij in 1828 een leerkokerij opende. In de afgelopen circa 200 jaar heeft STAUF Klebstoffwerk GmbH zich ontwikkeld van een klein bedrijf tot een moderne fabriek. De vooruitziende blik en



de standvastigheid van de vorige generaties heeft de familie Stauf weten vast te houden, ondanks de enorme groei en beide zijn stevig verankerd in de bedrijfsfilosofie.

De nieuwste technologie en innovatief denkende medewerkers zorgen voor een continue optimalisatie van hoogwaardige lijmsystemen voor vloer-, wand- en outdoorbedekkingen. De betrouwbare topkwaliteit van de productenportefeuille is gebaseerd op jarenlange ervaring en de continue ontwikkeling van het assortiment.

Over "moderne techniek" gesproken: 20 jaar geleden introduceerde STAUF de eerste revolutionaire parketlijmen op silaanbasis. Vandaag is deze technologie vertegenwoordigd in de producten STAUF SMP 950, SPU 460 en SPU 570. De uitstekende eigenschappen van deze producten komen doordat ze zo min mogelijk weekmakers bevatten, een hoge schuifsterkte hebben en niet reageren met weekmakergevoelige ondergronden zoals gietasfalt. Deze mijlpalen van het product vertegenwoordigen het nieuwste succesverhaal van het bedrijf met een lange traditie en deze catalogus is dan ook in het bijzonder gewijd aan het 20-jarig bestaan van de lijmen op silaanbasis. Op naar de volgende 20 jaar van innovatie!



Dr. Werner Stauf
(1900–1987)

STAUF-ANNALEN

1828

Het begin

Geboorte van STAUF Klebstoffe: De leerlooier Eberhard Stauf begint een lijmokerij.



1952

Eerste lijm

Uitvinding van de eerste dispersie-lijm voor het over het volle oppervlak lijmen van parket: STAUF Rapid-M2A.



1980er

De jaren 80

Parallel aan de WFR-familie werd eind jaren tachtig van de vorige eeuw met M2A-720 een universele lijm op basis van PVAc-dispersie ontwikkeld



1945

Koudlijm

Na vele decennia van huidlijmproductie, ontwikkelt STAUF de eerste lijmen uit synthetische grondstoffen. Met de Viskos-koudlijm betreedt STAUF de markt voor bouwlijmen.



1990er

De jaren 90

Ontwikkeling van de eerste één- en tweecomponentenlijm op basis van polyurethaan.



1862: Wilhelm Stauf

1900-1930: Ernst Stauf en Richard Stauf

1930: Dr. Werner Stauf

1961: Helmut Stauf

1998: Siegrid en Wolfgang Stauf

1999

1828

2002

Alles nieuw

STAUF verhuisde naar het nieuwe bedrijfspand in Wilnsdorf met een ultramoderne, volautomatische productie- en vullijn.



2002: Volker en Wolfgang Stauf

2020

Waarden hooghouden

"Innovatie uit traditie"

STAUF, nog steeds een familiebedrijf, bevindt zich nu in de zesde generatie.



2019

It's a girl!

Het nieuwe programma van STAUF voor houten oppervlakken ziet het daglicht: het dochtermerk AKZENT.



2000

2020

2003

175 jaar

STAUF viert zijn 175-jarig bestaan. De marktleider in parketlijmen in Duitsland kan terugkijken op een succesvol verleden en uitzien naar een veelbelovende toekomst.



2021

20 jaar silaan

STAUF viert het volgende grote jubileum - **20 jaar deskundigheid in silaantechnologie**. Wij zijn trots op ons revolutionaire, marktveranderende lijmassortiment, en vieren dat in 2021.



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

Ondergronden primen	10-13
Ondergronden egaliseren en nivelleren	15-18
Ondergronden repareren en saneren	19-20
Ontkoppelingsplaten en isolatielagen	21

PARKETLIJMEN

Reactieharslijmen	25-30
Dispersielijmen	31-32
Reparatielijmen en houtlijm	33

VLOERBEDEKKINGSLIJMEN

Designvloeren lijmen	35
Universeel- en rubberlijmen	36-37
Universeel lijmen	38
Linoleum- en textiele vloerbedekkingen lijmen	39
Stroomgeleidende lijmen	40
Bevestigingen voor vloerbedekkingen	41

MONTAGELIJMEN

Universeel lijmen	43-44
Muren, trappen, vloeren en profielen lijmen	45-46

GEREEDSCHAP EN TOEBEHOREN

Lijmkam	49-51
Voorbereiding van de ondergrond	52
Toebehoren en reinigingsmiddelen	52-53
Werkkleding	53

SERVICE

Pictogram Sleutel en technologieën	56-57
Productoverzichten en eigenschappen - Ondergrondvoorbereiding	59-61
Productoverzichten en eigenschappen - Parketlijmen	62-63
Productoverzichten en eigenschappen - Vloerlijmen	64-65
Productoverzichten en eigenschappen - Montagelijmen	66
Index	68-69

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

Een vaste bodem onder de voeten is het resultaat van een perfecte combinatie van ondergrondvoorbereiding, primer, vulmiddel, lijm en vloerbedekking. Alleen wanneer alle componenten perfect op elkaar zijn afgestemd, wordt een optimale interactie bereikt en dus de hoogste kwaliteit, veiligheid en levensduur. Daarom houden we altijd rekening met het individuele product in relatie tot het totale systeem. Elk van onze producten verlaat ons bedrijf pas na grondig testen op compatibiliteit, zodat uw vloer zijn belofte zijn leven lang waarmaakt.

Een egale ondergrond is de belangrijkste vereiste voor perfecte legresultaten. Maar niet elke vloer bevindt zich in een toestand waarin u er zonder enige voorbereidende werkzaamheden een vloerbedekking van hoge kwaliteit op kunt leggen. Vaak is plamuurwerk, het dichten van dekvloerscheuren of het leggen van ondervloeren noodzakelijk.

Vervolgens wordt meestal een primer aangebracht: Deze dient als bindmiddel tussen de ondergrond en de lijm. Bovendien versterkt hij, afhankelijk van het product, de ondergrond en reguleert de absorptie. De voorwaarde hiervoor is op zijn beurt de optimale afstemming van de primer op het desbetreffende lijmsysteem, het soort vulmiddel en ook de fixatie. STAUF-primers vormen een ideale aanvulling op alle componenten.

Van de primer via het vulmiddel tot de isolatie-onderlaag - onze afzonderlijke componenten passen perfect in het algehele vloersysteem. Er kan dus niets meer fout gaan.

OPTIMALE ONDERGRONDVOORBEREIDING VOOR EEN VEILIGE VERLIJMING



Grondlagen, maar ook primers vervullen veel belangrijke functies bij de opbouw van de vloer. In de eerste plaats zorgen ze ervoor dat vulmiddel en lijm zich optimaal aan de vloer hechten. Op gladde, dichte ondergronden vormen ze een hechtlaag, waardoor het opbrengingsvermogen wordt verbeterd. Op sterk zuigende ondergronden verminderen ze het absorptievermogen. Beide reduceren het verbruik van lijm of vulmiddel. Dat bespaart tijd en geld.

VLOEREN OP DE JUISTE MANIER VAN PRIMER VOORZIEN

Een andere functie is de ondergrond te beschermen tegen het mengwater uit het vulmiddel: dankzij de primer dringt er weinig vocht in de dekvloer. U sluit de ondergrond af bij verhoogde restvochtigheid en daarmee voorkomt u ernstige schade aan de vloerbedekking. De grondlagen hebben ook de taak om achtergebleven stof te binden. Op deze manier verbeteren ze de verbindingsterkte tussen de ondergrond en het vulmiddel of lijm en zorgen voor veiligheid tijdens het leggen waarop u kunt vertrouwen. STAUF-primers zijn beschikbaar als dispersie- of reactieharsprimers.

Door de afstemming op de eropvolgende vulmiddelen en lijmen bereiken ze een zeer groot draagvermogen en bieden ze de grootste mogelijke bescherming tegen beschadiging. Universeel toepasbaar als bindmiddel is STAUF VDP 130: De sneldrogende hechtingsprimer is gemakkelijk aan te brengen en rendabel in het gebruik. Als het snel moet gaan in combinatie met te hoog restvocht in de ondergrond, biedt STAUF VPU 155 S een ideale oplossing: De snelle barrièreprimer wordt vooral gekenmerkt door een zeer korte droogtijd.

PRIMER ALS VOCHTREMMEER

Water is altijd al een constante tegenstander geweest als het gaat om de opbouw van een vloer. Vanwege de hechtingskracht kan water in smalle buisjes tot 10 meter opstijgen. Aangezien de meeste bouwmaterialen poriën hebben, trekt het bestaande water in de componenten omhoog en kan daardoor grote schade aanrichten. Gezien de steeds korter wordende bouwperiodes, wordt een goede vochtbescherming daarom steeds belangrijker. Om de schadelijke diffusie van vocht uit de ondergrond te verminderen, worden primers als vochtbescherming gebruikt. Door het aanbrengen van de primer

ontstaat een laag die een veilige vloerconstructie mogelijk maakt, ondanks restvocht in het de ondergrond - zonder enige latere schade.

Verschillende STAUF-grondlagen, elk precies afgestemd op vulmiddel- en lijmsoorten, maken de vloerconstructie op ondergronden met verhoogd restvocht mogelijk. Er zijn geschikte productoplossingen voor elk afzonderlijk probleem tijdens het leggen. STAUF VPU 155 S, bijvoorbeeld, aangebracht met een spatel of roller, optimaliseert het oppervlak en dient tegelijkertijd als vochtremmende laag tegen restvocht tot een waarde van 3,5 CM-%. De lagen vormende tweecomponenten-epoxyharsprimer STAUF VEP 195 is toepasbaar op cementestriken tot 5 CM-% en op beton tot 6 gew.-% als ideale vochtremmer.

STAUF WEP 180 is een multitalent onder de primers. Een hoog penetratievermogen en de daaruit voortvloeiende uitstekende versteviging, gekoppeld aan vochtwerende eigenschappen en een zeer goede hechting op vele ondergronden met directe verlijmbaarheid, maken de primer onmisbaar bij de toepassing.

STAUF WEP 180

VEILIGE VERSTEVIGING VAN INSTABIELE ONDERGRONDEN



STAUF WEP 180 is een multifunctionele, oplosmiddelvrije tweecomponenten-epoxyharsprimer op dispersiebasis. Het wordt in de eerste plaats gebruikt om instabiele ondergronden te verstevigen en biedt een aanzienlijke verhoging van de sterkte dankzij het extreem hoge penetratievermogen in minerale mortelsystemen. Dankzij de korte droogtijd en de versteviging van het oppervlak is het "redden" van brokkelige dekvloeren probleemloos en zeer snel mogelijk. Bovendien is het geschikt voor directe verlijming met bijna alle reactieve lijmen en kan het na het schuren met kwartszand of een tussenprimer met STAUF VDP 160 worden afgedekt.

STAUF WEP 180 is verkrijgbaar als combinatie van 3,5 kilo, bestaande uit een kunststof emmer met een bus in de inlay, zodat beide

componenten optimaal gemengd kunnen worden en de primer zonder problemen aangebracht kan worden.

Dit maakt de STAUF WEP 180 primer tot een economische allrounder en een omvangrijke probleemoplosser op de moderne bouwplaats.



Epoxyhars

STAUF WEP 180

Verstevigende, waterdampvertragende primer voor het veilig voorstrijken van dekvloeren

Multifunctionele, oplosmiddelvrije tweecomponenten-epoxyharsprimer op dispersiebasis voor de hoogste eisen voor de versteviging van bijna alle poreuze, absorberende ondergronden tot een restvochtgehalte van 4 CM-% bij binnenwerkzaamheden. Ideaal voor oppervlakken die veel gebruikt worden. Voor gebruik vóór directe verlijming met reactieharslijmen en vóór egalisatie.

Rendabiliteit

- ✓ Probleemoplosser voor brokkelige dekvloeren
- ✓ Universeel geschikt
- ✓ Zeer efficiënt

Technisch

- ✓ Zeer goede penetratie
- ✓ Vochtremmend tot 4 CM-%

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RE 20
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS



Toepassingsgebieden

- Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. cement- en calciumsulfaatdekvloer, beton
- Minder absorberende en dichte ondergronden, bijv. geschuurd gietasfalt, keramiek, steen
- Oude ondergronden bij renovaties
- Primeren onder reactieharslijmen bijv. onder STAUF SPU-, SMP-, PUK-lijmen

Verbruik

- Ø 150-200 g/m² (1ste laag)
- Ø 200 g/m² (2de laag)
- Ø 100 g/m²
- (Details zie technisch gegevensblad)

Reikwijdte

- Ø 18-23 m²
- Ø 18 m²
- Ø 36-46 m² (1:1 met water)

Artikelnr.
111600

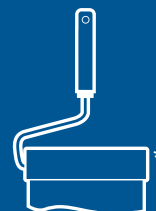
Verpakkingsformaten
3,5 kg vat met dubbele deksel

Verzendenheid
52 (pallet)



VERSTEVIGEN

100% PENETRATIE. De probleemoplosser voor instabiele ondergronden. Door het extreem hoge penetratievermogen tot 100% bereikt STAUF WEP 180 een aanzienlijke verhoging van de sterkte van instabiele ondergronden en maakt zo vaak de redding van brokkelige dekvloeren mogelijk. De viscositeit is ideaal om met een roller aan te brengen. Als oplosmiddelvrij, zeer emissiearm product heeft STAUF WEP 180 de GEV-EMICODE® EC1^{plus} gekregen.



*STAUF TOEBEHOREN: Roller

BESCHERMEN

100% BESCHERMING. Als een echte allrounder kan STAUF WEP 180 bovendien worden gebruikt voor de versteviging van dekvloeren als een dispersiegebaseerde tweecomponenten-epoxyharsprimer voor cementdekvloeren met een verhoogd restvochtgehalte tot 4 CM-%. Het zorgt voor een goede afsluiting van de poriën en vormt een vochtwerende barrièrelaag.

100 %

- Penetratie
- Verstevigen
- Beschermen
- Besparen
- Veiligheid
- Praktisch

BESPAREN

100% BESPAREN. STAUF WEP 180 droogt en vormt zeer snel een film binnen ca. 2 uur. Dit bespaart kostbare tijd. Bovendien wordt het gekenmerkt door een zeer laag verbruik (1:1 verdunning met water, afhankelijk van de toepassing) en is het dus bijzonder zuinig in gebruik. Het is geschikt voor directe verlijming met bijna alle reactieve lijmen en kan na het schuren snel worden afgedekt. Het formaat van de verpakking maakt het mogelijk het tweecomponentenproduct rechtstreeks te mengen, puur of met water. Er is geen extra vat nodig.



- Multifunctionele twee-componenten-epoxyharsprimer op dispersiebasis
- Eenvoudig en snel verstevigen en primen
- Zeer snel herbewerkbaar
- Zeer lage emissie
- Bescherming tegen restvocht

▶ **TOEPASSINGSVIDEO**
STAUF WEP 180



STAUF D 54

Dispersie



Hecht- en primerconcentraat met een zeer laag verbruik

Zeer efficiënt hecht- en primerconcentraat met een breed scala van toepassingen op vloeren, muren en plafonds binnenshuis. Creëert een stofvrij, gelijkmatig absorberend oppervlak op sterk absorberende oppervlakken of dient als krachtige hechtlaag op dichte ondergronden.

Rendabiliteit ✓ Zeer efficiënt ✓ Eenvoudig aan te brengen ✓ Korte droogtijden	Technisch ✓ Bindt reststof ✓ Vormt een hechting op gladde, dichte ondergronden	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D1 ✓ Zeer lage emissie
--	--	---

Toepassingsgebieden

- Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. cement- en calciumsulfaatdekvlou/chape, beton en vulmiddelen
 - Minder absorberende en dichte ondergronden, bijv. geschuurd gietasfalt, keramiek, steen
- Primer aanbrengen voorafgaand aan plamuurwerkzaamheden, bijv. voor XP 10, XP 20, GS

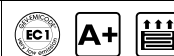
Verbruik
Ø 130 g/m²

Reikwijdte
Ø 77 m² (puur)
Ø 154 m² (1:1 met water)
Ø 240 m² (1:3 met water)

Artikelnr.
131030

Verpakkingsformaten
Kunststof blik van 10 kg
Kunststof blik van 5 kg

Verzendeenheid
60 (pallet)
120 (pallet)



STAUF VDP 130

Dispersie



Universele primer met een korte droogtijd

Oplosmiddelvrije en universeel toepasbare primer met een laag verbruik. Voor veilige hechting bij absorberende ondergronden binnenshuis. Verhoogt de hechtsterkte tussen ondergrond, vulmiddel en lijm, waardoor meer veiligheid in de vloerconstructie wordt gegarandeerd.

Rendabiliteit ✓ Sneldrogend ✓ Universeel geschikt ✓ 1:1 met water te verdunnen *	Technisch ✓ Bindt reststof ✓ Verbeterd het opbrengingsvermogen van de ondergrond	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	--	--

Toepassingsgebieden

- Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. cement- en calciumsulfaatdekvlou/chape, beton en vulmiddelen
 - Primer aanbrengen onder dispersielijmen, bijv. M2A-lijmen
 - Primer aanbrengen voorafgaand aan plamuurwerkzaamheden, bijv. voor SSP RAPID, XP 10, XP 20
- * Bij gebruik onder parketlijmen

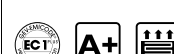
Verbruik
Ø 120 g/m²

Reikwijdte
Ø 80 m²
Ø 160 m² (1:1 met water)

Artikelnr.
111150

Verpakkingsformaten
Kunststof blik van 10 kg
Kunststof blik van 5 kg

Verzendeenheid
60 (pallet)
120 (pallet)



STAUF VDP 160

Dispersie



Zeer efficiënt hecht- en primerconcentraat met vochtremmer

Zeer efficiënt hecht- en primerconcentraat met een breed scala van toepassingen en vochtremmend effect voor gebruik op onverwarmde cementdekvloeren tot een restvochtgehalte van 3 CM-%.

Rendabiliteit ✓ Uitermate efficiënt ✓ Eenvoudig aan te brengen ✓ Universeel geschikt	Technisch ✓ Kan zonder schuren worden gebruikt ✓ Vormt een hechting op gladde, dichte ondergronden	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D1
---	--	--

Toepassingsgebieden

- Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. cement- en calciumsulfaatdekvlou/chape, beton en vulmiddelen
- Minder absorberende en dichte ondergronden, bijv. geschuurd gietasfalt, keramiek, steen
- Gronden voorafgaand aan plamuurwerkzaamheden op STAUF VEP 195 en STAUF WEP 180
- Vochtremmer op cementdekvloeren met restvocht tot 3,0 CM-% zonder vloerverwarming

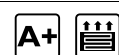
Verbruik
Ø 100 g/m²
Ø 150 g/m² (als vochtremmer)

Reikwijdte
Ø 100 m²
Ø 67 m²
Ø 155 m² (1:1 met water)
Ø 245 m² (1:3 met water)

Artikelnr.
111130

Verpakkingsformaten
Kunststof blik van 10 kg

Verzendeenheid
60 (pallet)



Polyurethaan

STAUFLIJM VPU 155 S

Sneldrogende primer voor een veilige voorstrijken op restvochtige dekvloeren

Zeer sneldrogende primer tot een restvochtgehalte van 3,5 CM-% op absorberende ondergronden en voor gebruik vóór directe verlijming met reactieharlijmen en vóór egalisatie. Kan ook worden gebruikt voor de versteviging van sterk absorberende en onvoldoende stevige ondergronden.



Rendabiliteit ✓ Zeer snel drogend ✓ Universeel geschikt ✓ Geen voormengen vereist	Technisch ✓ Watervrij ✓ Flexibel en spanningsarm ✓ Vochtremmend tot 3,5 CM-%	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
Toepassingsgebieden ▪ Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. dekvloeren bij renovaties ▪ Vochtgevoelige ondergronden bijv. magnesiumoxide- en steenhouten estriken ▪ Oude ondergronden bij renovaties ▪ Primeren onder reactieharlijmen bijv. onder STAUF SPU-, SMP-, PUK-lijmen		
Verbruik Ø 150 g/m ² (1ste laag) Ø 250 g/m ² (2de laag)		
Reikwijdte Ø 73 m ² (11 kg) Ø 44 m ² (11 kg)		
Artikelnr. 114310	Verpakkingsformaten Kunststof blik van 11 kg Kunststof blik van 5 kg	Verzendenheid 60 (pallet) 120 (pallet)
  		

Epoxyhars

STAUFLIJM VEP 195

Vochtremmende primer voor een veilige basis van zeer vochtige ondergronden.

Universele tweecomponenten-epoxyharsprimer voor de hoogste eisen voor de versteviging van bijna alle poreuze, absorberende en dichte ondergronden tot een restvochtgehalte van 5 CM-% bij binnenwerkzaamheden. Ideaal voor zwaar belaste oppervlakken.



Rendabiliteit ✓ Probleemoplosser bij oude ondergronden ✓ Universeel geschikt	Technisch ✓ Zeer goede hechtvermogen ✓ Zeer goede penetratie ✓ Watervrij	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RE 30 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
Toepassingsgebieden ▪ Absorberende en poreuze ondergronden, bijv. cement- en calciumsulfaatdekvloeren, beton ▪ Minder absorberende en dichte ondergronden, bijv. geschuurd gietasfalt, keramiek, steen ▪ Vochtgevoelige ondergronden bijv. magnesiumoxide- en steenhouten dekvloeren ▪ Oude ondergronden bijv. waterdichte vulmiddelresten, PAK-sanering ▪ Primeren onder reactieharlijmen bijv. onder STAUF SPU-, SMP-, PUK-lijmen		
Verbruik Ø 400 g/m ² (1ste laag) Ø 250 g/m ² (2de laag)		
Reikwijdte Ø 25 m ² (10 kg) Ø 40 m ² (10 kg)		
Artikelnr. 116120	Verpakkingsformaten 10 kg vat met hol deksel 3 kg vat met hol deksel	Verzendenheid 45 (pallet) 120 (pallet)
  		

TIPS & TRICKS
DE STAUF-TOEPASSINGSTECHNIEK

Het absorptievermogen van een minerale ondergrond kan worden getest door er water op te druppelen. Als de druppel binnen drie minuten verdwijnt, heeft de ondergrond een goed absorptievermogen.

Meer nuttige tips & trucs op:



WIDER RANGE

LESS WEIGHT



SCAN ME!



www.stauf.de

Cement

STAUF XP 10

Voordelig vulmiddel onder vloerbedekkingen en meerlaags parket

Zelfnivellerend cementvulmiddel voor plamuren, egaliseren en nivelleren. Geschikt voor laagdiktes tot 10 mm in één bewerking. Voor normale belasting in woon- en zakelijke toepassingen, bijv. in woonhuizen en kantoorgebouwen.



Rendabiliteit ✓ Zeer doordacht ✓ Verpompbaar	Technisch ✓ Zeer goed schuurbaar ✓ Goede sterkte ✓ Spanningsarm ✓ Zeer goede verspreiding	Ecologisch ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
--	---	--

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen zoals textiele vloerbedekkingen, linoleum, PVC-/ CV-vloerbedekkingen
- Voor het daaropvolgend leggen van meerlaags parket

Verbruik

Ø 1.500 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.

133040

Verpakkingsformaten

Zak van 25 kg

Verzendenheid

42 (pallet)



Cement

STAUF XP 20

Stofarm nivelleer- en egaliseermiddel onder alle vloerbedekkingen

Zelfnivellerend cementvulmiddel voor plamuren, egaliseren en nivelleren. Geschikt voor laagdiktes tot 20 - 30 mm in één bewerking. Voor vloeren die de hoogste eisen stellen in de woon-, commerciële en industriële sector, bijv. in winkels, winkelcentra en industriehallen met heftruckbelasting.



Rendabiliteit ✓ Sneldrogend ✓ Universeel geschikt ✓ hoge laagdikte in één behandeling ✓ Verpompbaar	Technisch ✓ Spanningsarm ✓ Zeer goede verspreiding ✓ Hoge weerstand ✓ Goed te schuren	Ecologisch ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	---	--

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van parketsoorten zoals massief parket, meerlaags parket
- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen zoals textiele vloerbedekkingen, linoleum, PVC-/ CV-vloerbedekkingen
- Voor het daaropvolgend leggen van kops hout

Verbruik

Ø 1.500 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.

133030

Verpakkingsformaten

Zak van 25 kg

Verzendenheid

42 (pallet)



STAUF SSP RAPID

Cement



Snel, zeer vast egaliseer- en nivelleermiddel voor alle vloerbedekkingen

Zelfnivellerende egalisiatielaag van cement voor diktes tot 20 mm in één bewerking. Zeer goed vloeiend. Voor vloeren die de hoogste eisen stellen in de woon-, commerciële en industriële sector, bijv. in winkels, winkelcentra en industriehallen met heftruckbelasting. Al na 2 uur legklaar.

Rendabiliteit

- ✓ Snel legklaar
- ✓ Verpompbaar
- ✓ Universeel geschikt

Technisch

- ✓ Zeer hoge hardheid
- ✓ Zeer goede verspreiding

Ecologisch

- ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van parketsoorten zoals massief parket, meerlaags parket
- Voor het daaropvolgend leggen van houten vloerbedekkingen
- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen zoals textiele vloerbedekkingen, linoleum, PVC-/ CV-vloerbedekkingen

Verbruik

Ø 1.500 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133140

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



STAUF FZ

Cement



Rendabele dunne dekvloer voor hoge laagdikten onder vloerbedekkingen en parket

Zelfspreidende dunne dekvloer voor het egaliseren van enkelvoudige lagen en het opvullen van ondergronden. Voor grote laagdiktes van 3-60 mm bij normale belasting in de woon- en commerciële sector en binnenshuis, bijv. in woningen en kantoren.

Rendabiliteit

- ✓ Verpompbaar
- ✓ Hoge laagdikte in één behandeling

Technisch

- ✓ Spanningsarm
- ✓ Erg absorberend
- ✓ Zeer goede verspreiding

Ecologisch

- ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van parketsoorten zoals meerlaags parket en massief parket
- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen zoals textiele vloerbedekkingen, linoleum, PVC-/ CV-vloerbedekkingen

Verbruik

Ø 1.800 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133130

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



Cement

STAUF RM

Zeer sneldrogend stabiel vul- en reparatiemiddel

Fijnkorrelige reparatiemortel voor reparatie en nivellering binnenshuis. Tot nul uittrekbaar, in combinatie met kwartsand, voor laagdiktes tot 50 mm in één bewerking. Scheurvrij, zelfs in grote laagdikten. Voor hoge eisen in de woon-, commerciële en industriële sector, bijv. in woningen, kantoren en industriehallen.



Rendabiliteit ✓ Sneldrogend ✓ Universeel geschikt ✓ Gemakkelijk te verwerken	Technisch ✓ Spanningsarm ✓ Hoge weerstand ✓ Lage porositeit	Ecologisch ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	--	--

Toepassingsgebieden

- Om putten, gaten en oneffenheden te egaliseren en op te vullen
- Plamuren van trappen en voetstukken
- Plamuren en opvullen van hoogteverschillen
- Voor dikgelaagde egalisatiewerkzaamheden

Verbruik

Ø 1.600 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133110

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



Cement

STAUF TURBO FIX

Vaste oplossing voor oneffenheden in de ondergrond bij de patchprocedure

Dankzij een breed reikwijdte van toepassingen en de beste eigenschappen, kunnen oneffenheden in bijna alle ondergronden worden geëgaliseerd. Het reparatievulmiddel vertoont een goede hechting op verschillende materialen en kan ook zeer dun worden opgebracht vanwege de bijzonder fijne consistentie. Op deze manier kunnen oneffenheden zelfs in het tiende-van-een-millimeter-bereik worden opgeheven.



Rendabiliteit ✓ Kan zonder primer worden gebruikt ✓ Opnieuw plamuren oude gebruikslagen mogelijk ✓ Zeer snel drogend ✓ Snel legklaar	Technisch ✓ Soepel te verwerken ✓ Zeer fijnkorrelig ✓ Tot nul uittrekbaar ✓ Hoge sterkte, desondanks uiterst flexibel	Ecologisch ✓ Chromaatarm – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
--	---	--

Toepassingsgebieden

- Op metalen ondergronden, bijv. geribd plaatstaal
- Egaliseren van troffelmarteringen en oneffenheden op minerale STAUF-vulmiddelen
- Opvullen van voegen in bijv. droge dekvloeren, spaanplaat en OSB-platen, houten planken en STAUF-ontkoppelingsplaten
- Opvullen van kleine scheuren en gaten, bijv. in combinatie met STAUF-glasvezelvlies

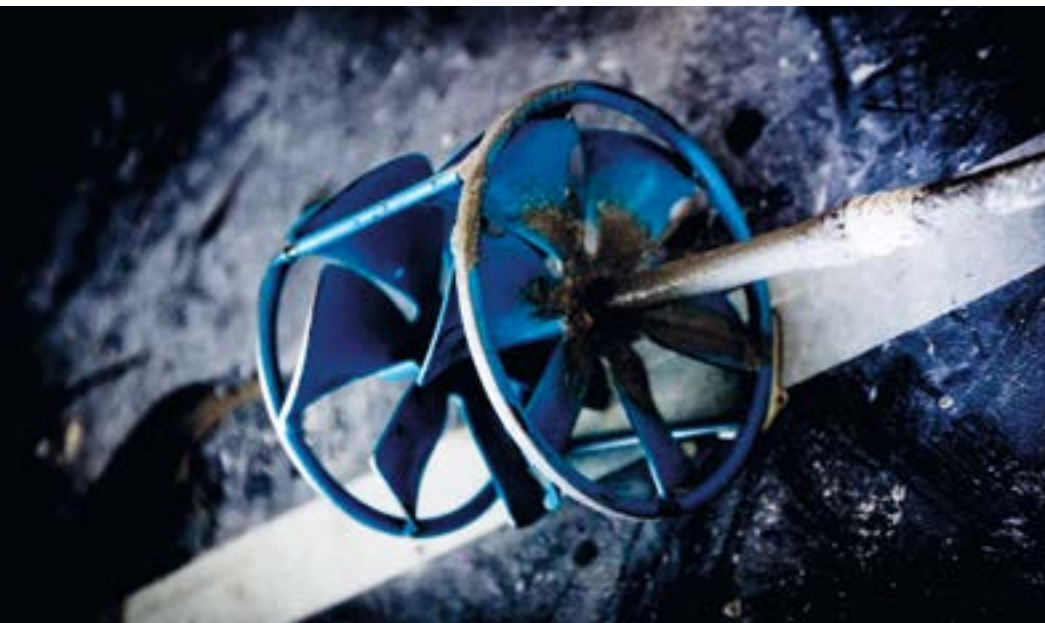
Verbruik

Ø 1.100 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133250
135000 (set)

Verpakkingsformaten
Papieren zakken van 4 x 4,5 kg
Papieren zakken van 2 x 4,5 kg & toebehoren (set)

Verzendenheid
192 (papieren zakken/pallet)
33 (sets in emmer/pallet)



STAUF GS

Calciumsulfaat



Egaliseer- en nivelleermiddel onder parket en vloerbedekking

Zelfegaliserende gipsvuller voor het glad maken, plamuren en egaliseren voor laagdiktes tot 30 mm in één bewerking. Op voor leggen geschikte ondergronden binnen. Voor middelzware belasting in de woon- en commerciële sector, bijv. in woningen, kleuterscholen en kantoorgebouwen.

Rendabiliteit ✓ Zeer efficiënt ✓ Veelzijdig toepasbaar ✓ Verpompbaar	Technisch ✓ Poriënarm oppervlak ✓ Spanningsarm ✓ Zeer goed schuurbaar ✓ Zeer goede verspreiding	Ecologisch ✓ Gipsvulmiddel – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	---	--

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen zoals textiele vloerbedekkingen, linoleum, PVC-/ CV-vloerbedekkingen
- Voor het daaropvolgend leggen van meerlaags parket
- Vooral geschikt voor calciumsulfaat(tegel)dekvloer/chape, geprefabriceerde estriken en gietasfalt

Verbruik

Ø 1.500 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133210

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



STAUF GS BASIC

Calciumsulfaat



Egaliseer- en nivelleermiddel onder elastische en textiele vloerbedekkingen

Zelfegaliserende gipsvuller voor het glad maken, plamuren en egaliseren voor laagdiktes tot 10 mm in één bewerking. Op voor leggen geschikte ondergronden binnen. Voor normale belasting in de woon- en commerciële sector, bijv. in woningen, kleuterscholen en kantoorgebouwen.

Rendabiliteit ✓ Zeer doordacht ✓ Verpompbaar	Technisch ✓ Poriënarm oppervlak ✓ Spanningsarm ✓ Zeer goed schuurbaar ✓ Zeer goede verspreiding	Ecologisch ✓ Gipsvulmiddel – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
--	---	--

Toepassingsgebieden

- Voor het daaropvolgend leggen van textiele en elastische vloerbedekkingen, bijv. textiele vloerbedekkingen en PVC-/ CV-vloerbedekkingen
- Vooral geschikt voor calciumsulfaat(tegel)dekvloer/chape, geprefabriceerde estriken en gietasfalt

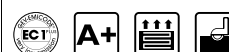
Verbruik

Ø 1.500 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133220

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



STAUF GS STAND

Calciumsulfaat



Stabiel vul- en reparatiemiddel

Fijnkorrelige, stabiele gipsvuller voor het plamuren, gladmaken en repareren op minerale, voornamelijk gipsgebonden ondergronden. In combinatie met kwartszand geschikt voor laagdiktes tot 30 mm. Voor normale belasting in woon- en zakelijke toepassingen, bijv. in woonhuizen en kantoorgebouwen.

Rendabiliteit ✓ Gemakkelijk te verwerken ✓ Laag verbruik	Technisch ✓ Spanningsarm ✓ Lage porositeit	Ecologisch ✓ Gipsvulmiddel – GISCODE ZP 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
--	--	--

Toepassingsgebieden

- Om putten, gaten en oneffenheden te egaliseren en op te vullen
- Plamuren van trappen en voetstukken
- Plamuren en opvullen van hoogteverschillen
- Vooral geschikt voor calciumsulfaat(tegel)estriken, geprefabriceerde dekvloeren/chape en gietasfalt

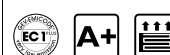
Verbruik

Ø 1.300 g/m²
per mm laagdikte

Artikelnr.
133090

Verpakkingsformaten
Zak van 25 kg

Verzendenheid
42 (pallet)



Tweecomponentenpolyurethanen

STAUF PU

Flexibel tweecomponentenvulmiddel voor hoge eisen en belasting

Zelfnivellerend vulmiddel voor elke laagdikte op zwaar belaste en vervormbare ondergronden. Voor extreme belasting in de sport-, commerciële en industriële sector, bijv. in industriehallen met heftruck-belasting.



Rendabiliteit ✓ Elke wensbare laagdikte ✓ Snel legklaar	Technisch ✓ Scheur- en krimp vrij ✓ Niet absorberend ✓ Waterdicht	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
Toepassingsgebieden - Op oude ondergronden, bijv. op houten vloeren, spaanplaat, droge dekvloeren - Op metalen ondergronden, bijv. op staal, aluminium - Op vervormbare ondergronden, bijv. op gietasfalt, asfalt-fijnbeton, geroerd asfalt - Op vochtgevoelige ondergronden bijv. magnesiumoxide- en steenhouten dekvloer/chape		
Verbruik Ø 1.500 g/m ² per mm laagdikte		

Artikelnr. 114250	Verpakkingsformaten Kunststof emmer van 10,8 kg Kunststof fles van 1,71 kg	Verzendenheid 44 (pallet)	
-----------------------------	---	-------------------------------------	--

Waterglas

STAUF SGH 50

Tweecomponenten-silicaatgiet- en -lijmhars voor repareren, lijmen, vullen en restaureren

Silicaathars voor snelle, solide renovatie van gietvloervoegen en -scheuren, voor het gieten, vullen en repareren van minerale ondergronden en het lijmen van metalen profielen.



Rendabiliteit ✓ Perfect te doseren ✓ Mengbaar zonder roerwerk ✓ Extreem snel uithardend ✓ Zeer snel herbewerkbaar	Technisch ✓ Hoge weerstand ✓ Op vloeibaar of stroperig instelbaar	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij ✓ Zeer lage emissie - PLUS ✓ Geurarm
Toepassingsgebieden - Solide sluiten van scheuren en voegen in beton en dekvloer/chape - Gieten, vullen en repareren van minerale ondergronden, bijv. van dekvloer/chape en beton - Lijmen van metalen profielen en spijkerstroken, bijv. op beton, steen en keramiek		
Verbruik Afhankelijk van de breedte en diepte van de scheuren of voegen met een scheurbreedte van 5 mm en een scheurdiepte van 5 cm ca. 3 à 4 strekkende meter per eenheid.		

Artikelnr. 116600	Verpakkingsformaten Verharder: Kunststof fles van 480 g Hars: Kunststof fles van 320 g	Verzendenheid 12 (doos) 12 (doos)	
-----------------------------	---	--	--

ZODAT ALLES GLAD- JES VERLOOPT

—
ONS TOEBEHOREN



Wegwerproerder
z. Toebehoren p. 52



Roervat van 30 liter
z. Toebehoren p. 52



Glasvezels
z. p. 20



Randisolatiestrips
z. Toebehoren p. 52

STAUF GLASVEZELS



Versterking van zelfnivellerend egaliseermiddel

Door de verwerking van STAUF-versterkingsvezels wordt de buigsterkte van het vulmiddel verhoogd.

Toepassingsgebieden

- Op houten vloerdelen, zwevende vloeren en geprefabriceerde estrikvloeren

Verbruik

Ø 1 zak (250 g) op
25 kg vulmiddel (1 zak)

Artikelnr.

110150

Eenheid

Plastic zak van 0,25 kg

Verzendeenheid

50 (emmer)



STAUF QUARZSAND



Verspreiden en rekken van primer en vulmiddel

Voor het instrooien van reactieve-hars primers of voor het aanleggen van egaline.
Korrelgrootte van 0,4-0,8 mm.

Toepassingsgebieden

- Schuren van reactieve-harsprimers en scheuren die met giethars zijn gevuld
- Verdunnen van vulmiddelen

Verbruik

Ø 2,5–3 kg bij schuren
Tot 12 kg op 25 kg vulmiddel

Artikelnr.

113200

Eenheid

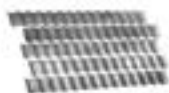
Foliezak van 25 kg

Verzendeenheid

40 (pallet)



STAUF ESTRICKLEMMEN



Golfvormige verbinders voor plaatsing in dekvloer/chapescheuren

Verbetering van de trekkracht bij het sluiten van de scheur.

Toepassingsgebieden

- Noodzakelijk voor het sluiten van scheuren met STAUF SGH 50

Verbruik

Elke 20 cm een klem

Artikelnr.

161151
161150

Eenheid

Doos van 100
Doos van 1000

STAUF GLASVEZELLEGGING



Eenvoudige en schone renovatie van onstabiele en extreem gebarsten oppervlakken

Zeer scheurbestendige versterkings- en reparatieverbindingen gemaakt van alkalibestendige glasvezeldraden voor het overbruggen van problematische scheuren en werkvoegen tot 5 mm breed en op oude ondergronden. Vermindert de geur-, geluid- en stofbelasting en bespaart kosten en tijd in vergelijking met andere renovatiemethoden.

Rendabiliteit

- ✓ Vervanging voor scheurverharding mogelijk
- ✓ Gemakkelijk te verwerken

Technisch

- ✓ Scheuroverbruggend
- ✓ Leidt spanningen af
- ✓ Zeer hoge treksterkte

Ecologisch

- ✓ Geen gevaarlijke stoffen
- ✓ Geen etiketteringsplicht

Toepassingsgebieden

- Voor bouwvoegen, krimp- en scheidingsscheuren
- Versterking van onstabiele vloeren
- Voor overgangen tussen veranderende oppervlakken en dekvloer/chapeaanvullingen

Reikwijdte

35 m²

Artikelnr.

110170

Afmetingen

35 x 1 m

Verzendeenheid

24 (pallet)



STAUF POLYESTERVLIES

Ontkoppelingsvlies voor spanningsarm parket leggen

Polyesterlies voor het ontkoppelen van de ondergrond en voor een veilige spanningsverlichting onder gelijmd parket binnenshuis.



Rendabiliteit ✓ Snel te leggen ✓ Gemakkelijk te snijden	Technisch ✓ Scheuroverbruggend ✓ Spanningsarm ✓ Lage constructiehoogte	Ecologisch ✓ Zeer lage emissie
--	--	--

Toepassingsgebieden ■ Voor mechanische ontkoppeling van de ondergrond onder parket ■ Op kritieke oude ondergronden met sterk hechtende lijm- of vulmiddelrestanten	Reikwijdte 25 m ²
--	--

Artikelnr. 110120	Afmetingen 25 x 1 m	Verzendeenheid 20 (pallet)	
-----------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	--

STAUF ISOLATIE-ONDERLAAG

Elastische isolatielaag onder vloerbedekkingen en parket, goedgekeurd door het DIBt (Duitse Instituut voor Bouwtechnologie)

Lijmbare onderlaag van PUR-gebonden kurkschuimkorrels met vochtdoorlatende, ruwe structuur voor binnenvloeren. Verkrijgbaar in verschillende diktes voor verschillende constructiehoogtes en vereisen voor een hoog woon- en loopcomfort.



Rendabiliteit ✓ Gemakkelijk te leggen	Technisch ✓ Open voor diffusie ✓ Warmte-isolerend ✓ Contactgeluidsisolerend	Ecologisch ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	---	---

Toepassingsgebieden ■ Voor contactgeluidsisolatie onder parketten en vloerbedekkingen ■ Als mechanische ontkoppeling voor een spanningsarme parketlegging	Reikwijdte 30,0 m ² (110290) 20,0 m ² (110330) 12,5 m ² (110350)	
---	---	--

Artikelnr.	Afmetingen	Verzendeenheid	Thermische weerstand	Bouwhoogte	Geluidsisolatie
110290	30 x 1 m	11 (pallet)	0,03 m ² K/W	2 mm	afhankelijk van de constructiehoogte: 16 - 25 dB
110330	20 x 1 m	11 (pallet)	0,04 m ² K/W	3 mm	
110350	12,5 x 1 m	8 (pallet)	0,07 m ² K/W	5 mm	

STAUF ONTKOPPELINGSPLAAT

Ontkoppelings- en contactgeluidsisolatieplaat voor legging onder parket en laminaat

Ontkoppelingsplaat voor een drukbestendige verbinding van de vloerbedekking met de ondergrond en voor gelijmd parket. Voor spanningsverlichting van optredende trek- en afschuifspanningen tussen parket en ondergrond. Verhoogt het loop- en wooncomfort. Verkrijgbaar in verschillende diktes voor verschillende constructiehoogten.



Rendabiliteit ✓ Gemakkelijk te leggen	Technisch ✓ Spanningverlichtend ✓ Hoge hechtsterkte ✓ Over te plamuren	Ecologisch ✓ Zeer lage emissie
---	--	--

Toepassingsgebieden ■ Als mechanische ontkoppeling voor een spanningsarme parketlegging ■ Hoge legveiligheid op onstabiele ondergronden ■ Afgevlakt ook met elastische en textiele vloerbedekkingen te verlijmen	Verzendeenheid 4mm: 200 (pallet) 9mm: 110 (pallet) 15mm: 60 (pallet)	Reikwijdte 0,6 m ²	
---	--	---	--

Artikelnr.	Afmetingen	Thermische weerstand	Bouwhoogte	Geluidsisolatie
110130	0,6 x 1 m	0,04 m ² K/W	4 mm	tot 13 dB (conform ISO 140-8)
110140	0,6 x 1 m	0,09 m ² K/W	9 mm	
110160	0,6 x 1 m	0,19 m ² K/W	15 mm	

20 JAAR DESKUNDIGHEID IN SILAANTECHNOLOGIE

Het belang van SMP- en SPU-lijmen zal in de komende jaren verder toenemen - daar zijn wij bij STAUF van overtuigd. Daarom grijpen wij het 20-jarige succesverhaal van deze twee technologieën in onze onderneming aan om ze nader te bekijken. We zullen eerst terugblikken op het begin voordat we ons richten op de laatste silaanontwikkelingen bij STAUF.

WERKVEILIGHEID ALS BELANGRIJKSTE MOTIEF

De technische regel voor gevaarlijke stoffen 610 (TRGS 610) beschrijft vervangende opties voor oplosmiddelhoudende primers en lijmen voor vloeren in de bouw. Het doel was en is om de werknemers de best mogelijke bescherming te bieden bij het werken met gevaarlijke stoffen. Tussen 60 en 90 procent van de oplosmiddellijmen zijn namelijk vluchtig en komen in het milieu terecht, wat een gevaar voor de gezondheid vormt. Tot 1994 waren oplosmiddellijmen echter nog steeds de dominante lijmsort op de markt. Als alternatief zijn nu tweecomponenten PU- en epoxyharslijmen ontwikkeld voor de sector, maar deze boden geen volledig aanvaardbare vervangingsmiddelen voor oplosmiddelen. Een beslissende vooruitgang, vooral met betrekking tot de arbeidsveiligheid, werd geboekt met de ontwikkeling van de zogenaamde SMP-technologie (zie p. 57) en de productie van elastische ééncomponent-polyurethaanlijm in 2000: beide technologieën zijn ongeveer gelijktijdig gelanceerd.

»Silane-technologie -
20 jaar succes
geschiedenis gemaakt
door STAUF«

VOLKER STAUF, ALGEMEEN MANAGER,
STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH

STAUF AS PIONIER

20 jaar geleden introduceerde STAUF een lijmtechnologie in de sector die tot op de dag van vandaag fundamenteel onveranderd is gebleven. De werking van de silaan-functionele SMP- en SPU-lijmen is echter wel veranderd. De parketlijm STAUF MULTILAYER, bijvoorbeeld, heeft een elastische werking, is zacht voor de ondergrond en is geschikt voor alle soorten meerlaags parket. De STAUF SMP 930, SMP 950 en SPU 555 hebben een goed uitgebalanceerde hard-elastische

werking, zoals in de producten STAUF SPU 460 en SPU 570. Dankzij een uitgebalanceerd mechanisme wordt de ondervloer op een slimme manier beschermd, scheurt het parket niet met de ondervloer en wordt het risico op maatveranderingen beperkt - een onmisbare producteigenschap, vooral voor het verlijmen van massief houten vloerdelen. In de regel hoeft er geen primer te worden gebruikt. De vloerlegger hoeft geen primer te gebruiken als de ondervloer in principe geschikt en gereed is voor het leggen van parket, b.v. minerale ondervloeren zoals cement- en calciumsulfaat dekvloeren, of legplaten. Als de restvochtigheid te hoog is, kan STAUF SMP 950 of SPU 570 ook worden gebruikt als primer en lijm in één. Dit betekent dat er slechts één werkstap nodig is in plaats van drie.

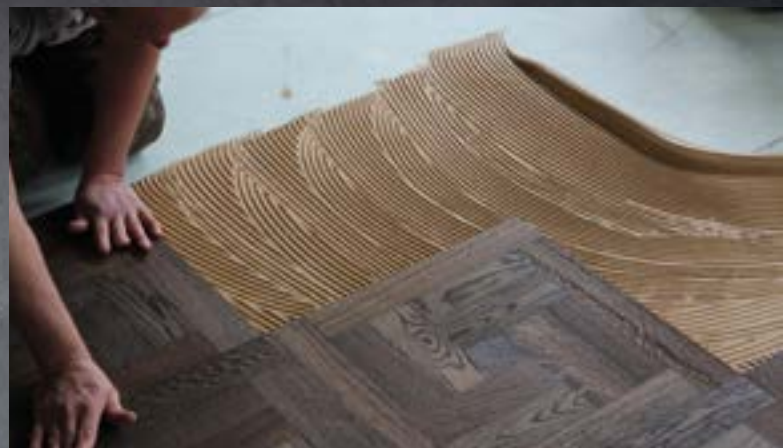
Met name de producten STAUF SMP 950, SPU 460 en SPU 570 zijn mijlpalen in het 20-jarige succesverhaal van STAUF op het gebied van SMP/SPU. Alle drie zijn gepatenteerd wat sterkte betreft en/of bevatten grotendeels geen weekmakende bestanddelen (zijn dus

zeer afschuifbestendig) en hebben geen wisselwerking met weekmakergevoelige ondergronden, zoals gietasfalt.

EMISSIEARM, GEBRUIKSKLAAR, WATERVRIJ

Alle SMP- en SPU-lijmen van STAUF zijn geclassificeerd als zeer emissiearm (EC 1^{Plus}) volgens het GEV-keurmerk. De gebruiksklare producten met één component zijn watervrij en daardoor ook geschikt voor houtsoorten die gevoelig zijn voor opzwellen. De goede tot zeer goede hechting van de lijmen is een voordeel, vooral voor het leggen van patronen waarvoor een contactplaat nodig is. STAUF SMP 950 biedt de beste hechting op een groot aantal bouwmaterialen en is door zijn uitgebalanceerde mechanische eigenschappen ideaal voor het verlijmen van houten vloerbedekkingen RE en WE. Alle lijmsorten worden tevens gekenmerkt door een hoge duurzaamheid en bestendigheid tegen veroudering.

Het "succesverhaal van silaan" heeft ook het leggen van parket veranderd: de eerste silaan parketlijm, destijds STAUF SMP 960, werd bijna 20 jaar geleden op de markt gebracht en wist binnen zeer korte tijd zowel het gebied van de parketlijmen bij STAUF als het verlijmen van parket in het algemeen te veranderen. Met silaanlijmen van STAUF zijn al vele miljoenen vierkante meters parket veilig en zonder beschadigingen verlijmd - en het einde is nog niet in zicht.



PARKET- LIJMEN

Massief houten planken geven een ruimte levendige warmte en verhogen de waarde op een zichtbare manier. Natuurlijke materialen zorgen voor comfort en creëren een aangename woon- en werksfeer. Als onderdeel van een verfijnd wooncultuur combineert een parketvloer traditie en moderniteit - maar deze bijzondere vloer vormt ook een bijzondere uitdaging bij het leggen. Het hoogwaardige materiaal reageert op temperatuur en vochtigheid en moet bestand zijn tegen een groot aantal verschillende belastingen.

De door STAUF ontwikkelde lijmtechnieken zorgen voor een betrouwbare en duurzame verbinding tussen de onderlaag en de parketvloer: onze producten zijn in elk detail afgestemd op de verschillende soorten parket en hout. Dat is onze kracht. Daarbij vertrouwen we niet alleen op onze bijna 200 jaar ervaring in de lijmproductie, maar investeren we ook continu in het onderzoek en de ontwikkeling van nieuwe technologieën.

Dit maakt STAUF tot een betrouwbare partner als het erom gaat parket in vorm te houden - duurzaam, veilig en vriendelijk voor mens en milieu. Of ze nu thermoplastisch, elastisch of afschuifbestendig zijn - STAUF-lijmen kenmerken zich door een enorme sterkte. Met het juiste product maken we parketvloeren duurzaam, gebruiksvriendelijk en daardoor zeer rendabel. Onze parketlijmen passen bovendien perfect in het totaalsysteem van het brede STAUF-productaanbod.

20 jaar geleden hebben we de eerste STAUF silaan parketlijm ingevoerd - twee decennia later geven wij nog steeds onze kennis, expertise en ervaring met deze nog "jonge" technologie door aan onze klanten en werken wij voortdurend aan de verdere ontwikkeling van SMP- en SPU-lijmen voor de best mogelijke parketverlijming.

STAUF SPU 570

MASSIEVE PLANKEN IN GROOT FORMAAT ECOLOGISCH VERLIJMEN



Onze SPU-parketlijmen bieden een uitstekende combinatie van een goede cohesie met een eveneens zeer goede adhesie. Ze combineren op een ideale manier de voordelen van PU-technologie, onder andere de veelzijdigheid en de hoogste sterkte, met die van de labelloze silaankoppeling en combineren cohesie met een uitgebalanceerde elasticiteit.

De silaantechnologie zorgt voor een sterke verbinding op allerlei ondergronden. Onze SPU-parketlijmen zijn geclassificeerd in de gunstige Giscode-klasse RS 10. Als waardige vervangers voor oplosmiddelgedragen parketlijmen leveren ze niet alleen een waardevolle bijdrage aan het verbeteren van hygiëne op de werkplek, maar ook aan het verminderen van de uitstoot van

broeikasgassen.

Het topproduct van de verwerkingsvriendelijke reactieharsparketlijmen van STAUF is SPU 570. De afschuifbestendige lijm is geschikt voor alle verlijmingen die anders alleen met harde 1K- en 2K PU-lijmen zouden kunnen worden uitgevoerd.

Bovendien kan SPU 570 ook worden gebruikt met alle andere massieve of meerlaagse parketsoorten. De vochtremmende werking van de lijm wordt verkregen door een "meerlaagse" lijm, die wordt aangebracht met een lijmkam nr. 12. Op cementdekvloeren met maximaal 4 CM-% en betonnen ondergronden met maximaal 6 gewichtsprocent vochtgehalte kan parket direct met STAUF SPU 570 worden verlijmd.

Polyurethanen met silaan-eindgroep

STAUF SPU 570

Het ecologisch lijmen van extreme massieve planken en beschermen tegen restvocht



Geschikt voor alle gebruikelijke parketsoorten. Vergelijkbare weerstandswaarden van tweecomponent-PU-lijmen. Houdt vooral zeer grote formaten in vorm. De juiste hoeveelheid elasticiteit garandeert een absoluut veilige verbinding met de ondergrond, zelfs bij verandering van het ruimteklimaat. Het aanbrengen van een gesloten lijmlaag met spatel nr. 12 beschermt tegen schade veroorzaakt door opstijgend restvocht.



Rendabiliteit

- ✓ Vochtremmer, primer en lijm in slechts één arbeidsstap
- ✓ Kan probleemloos en zonder wisselwerking met alle AKZENT-parketafdichtingen/-lakken en op gietasfalt of oude ondergronden worden gebruikt
- ✓ Tijdwinst door snelle uitharding

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Zeer goede maatvastheid van grote houtformaten
- ✓ Zeer hoge afschuifsterkte
- ✓ Reguleert optrekkend restvocht
- ✓ Zeer goede lijmranden
- ✓ Gepatenteerd

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS
- ✓ Zonder herkenningstekens
- ✓ Zonder zachtmakende ingrediënten
- ✓ Isocyaanvrij – bijzonder gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Massieve planken
- Lampparket
- Massief parket

Ook geschikt voor

- Lamellenparket met smalle kant
- Meerlaags parket
- Mozaieparket
- Gefineerde vloerbedekkingen na goedkeuring door de fabrikant

Verbruik

TKB B7	Ø 1.000 g/m ²
TKB B9	Ø 1.150 g/m ²
TKB B15	Ø 1.300 g/m ²
Nr. 12	Ø 1.900 g/m ²
Nr. 14	Ø 1.500 g/m ²

Reikwijdte

Ø 18 m ² (18 kg)
Ø 16 m ² (18 kg)
Ø 14 m ² (18 kg)
Ø 10 m ² (18 kg)
Ø 12 m ² (18 kg)

Artikelnr.
126180

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 18 kg
Kunststof emmer van 8 kg

Verzendenheid

33 (pallet)
72 (pallet)



STAUF SPU 460

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Parket en massieve planken zonder primer veilig verlijmen

Universele lijm geschikt voor vele soorten parket. De sterkte maakt hem ideaal voor massieve planken met een breedte/dikte-verhouding van maximaal 10:1. Het lijmen kan zonder extra priming plaatsvinden.



Rendabiliteit

- ✓ Primer en lijm in slechts één arbeidsstap

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Zeer goede maatnauwkeurigheid van middelgrote en grote houtformaten
- ✓ Hoge afschuifsterkte
- ✓ Zeer goede lijmranden
- ✓ Gepatenteerd

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS
- ✓ Zonder herkenningstekens
- ✓ Isocyaatvrij – bijzonder gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Massieve planken (tot max. 10:1)
- Massief parket
- Meerlaags parket

Ook geschikt voor

- Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik
- Ruw lamparket max. 55 x 250 mm, minstens 10 mm dik
- Mozaïekparket

Verbruik

TKB B7	Ø 1.100 g/m ²
TKB B9	Ø 1.200 g/m ²
TKB B15	Ø 1.350 g/m ²

Reikwijdte

Ø 16 m ² (18 kg)
Ø 15 m ² (18 kg)
Ø 13 m ² (18 kg)

Artikelnr.

126110

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 18 kg
Kunststof emmer van 8 kg

Verzendenheid

33 (pallet)
72 (pallet)



STAUF SPU 555

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Parket onder tijdsdruk betrouwbaar vastlijmen

Dankzij de extreem snelle sterkte-ontwikkeling van STAUF SPU 555 kan parket tot 2-3 maal sneller belast worden. Bij tijdskritieke objecten is men zo altijd aan de veilige kant. De lijm is voor vele soorten parket geschikt. Ook massieve planken tot een verhouding van 10:1 kunnen doeltreffend worden gelijmd.



Rendabiliteit

- ✓ Tijdswinst door primervrij werk
- ✓ Tijdswinst door zeer snelle uitharding

Technisch

- ✓ Hard-elastische lijm (ISO 17178)
- ✓ Zeer goede maatnauwkeurigheid van middelgrote en grote houtformaten
- ✓ Hoge afschuifsterkte
- ✓ Zonder wisselwerking te gebruiken met alle watergedragen lakken van AKZENT

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS
- ✓ Zonder herkenningstekens
- ✓ Isocyaatvrij – bijzonder gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Massieve planken (10:1)
- Massief parket
- Meerlaags parket

Ook geschikt voor

- Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik
- Ruw lamparket max. 55 x 250 mm, minstens 10 mm dik
- Mozaïekparket

Verbruik

TKB B7	Ø 1.100 g/m ²
TKB B9	Ø 1.200 g/m ²
TKB B15	Ø 1.350 g/m ²

Reikwijdte

Ø 16 m ²
Ø 15 m ²
Ø 13 m ²

Artikelnr.

126240

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 18 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



Silaan-gemodificeerde polymeren

STAUF SMP 950



Parket en houten vloerbedekkingen ecologisch lijmen en tegen restvocht beschermen

Voor vele soorten parket geschikt. Plankformaten met een breedte/dikte-verhouding van 7:1 en houtvulmiddel vormen zijn specialisme. De juiste hoeveelheid elasticiteit garandeert een absoluut veilige verbinding met de ondergrond, zelfs bij verandering van het ruimteklimaat. Het aanbrengen van een gesloten lijmlaag met spatel nr. 12 beschermt tegen schade veroorzaakt door opstijgend restvocht.



Rendabiliteit	Technisch	Ecologisch
✓ Vochtremmer, primer en lijm in slechts één arbeidsstap ✓ Laag verbruik ✓ Tijdwinst door snelle uitharding	✓ Hard-elastische lijm (ISO 17178) ✓ Zeer goede maatnauwkeurigheid van massieve planken (max. 7:1) ✓ Reguleert opstijgend restvocht ✓ Zeer goede lijmranden ✓ Kan probleemloos en zonder wisselwerking met alle AKZENT-parketafdichtingen/-lakken en op gietasfalt of oude ondergronden worden gebruikt ✓ snelle uitharding ✓ Gepatenteerd	✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10 ✓ Zeer lage emissie - PLUS ✓ Zonder zachtmakende ingrediënten ✓ Zonder herkenningstekens

Toepassingsgebieden	Verbruik	Reikwijdte
▪ Houten vloerbedekkingen RE en WE ▪ Massieve planken (7:1) ▪ Meerlaags parket ▪ Massief parket	Ook geschikt voor ▪ Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik ▪ Ruw lamparket max. 55 x 250 mm, minstens 10 mm dik ▪ Mozaïekparket ▪ Gefineerde vloerbedekkingen na goedkeuring door de fabrikant	TKB B7 Ø 900 g/m² TKB B9 Ø 1.050 g/m² TKB B15 Ø 1.200 g/m² Nr. 12 Ø 1.900 g/m² Ø 20 m² (18 kg) Ø 17 m² (18 kg) Ø 15 m² (18 kg) Ø 10 m² (18 kg)

Artikelnr.	Verpakkingsgrootte	Verzendenheid	EC1	U	A+	EC1
125120	Kunststof emmer van 18 kg	33 (pallet)				

Silaan-gemodificeerde polymeren

STAUF SMP 930



Massief en meerlaags parket rendabel lijmen

Door zijn evenwichtige elasticiteit is SMP 930 in het bijzonder geschikt voor verlijmingen die de ondergrond niet beschadigen. Zelfs plankformaten met een breedte/dikte-verhouding van 7:1 kunnen betrouwbaar worden verlijmd.



Rendabiliteit	Technisch	Ecologisch
✓ Tijdwinst door primervrij werk	✓ Hard-elastische lijm (ISO 17178) ✓ Spanningsarm ✓ Lijmresten zijn eenvoudig te verwijderen ✓ Snelle uitharding ✓ Zeer goede lijmranden ✓ Geen houtzwellen	✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10 ✓ Zeer lage emissie - PLUS ✓ Zonder herkenningstekens

Toepassingsgebieden	Verbruik	Reikwijdte
▪ Massieve planken (tot max. 7:1) ▪ Massief parket ▪ Meerlaags parket	Ook geschikt voor ▪ Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik ▪ Mozaïekparket	TKB B7 Ø 1.050 g/m² TKB B9 Ø 1.150 g/m² TKB B15 Ø 1.300 g/m² Ø 17 m² (18 kg) Ø 16 m² (18 kg) Ø 14 m² (18 kg)

Artikelnr.	Verpakkingsgrootte	Verzendenheid	EC1	U	A+	EC1
125140	Kunststof emmer van 18 kg	33 (pallet)				

STAUF MULTILAYER

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Elastische 1-component hybride lijm volgens ISO 17178 voor parket

Door zijn elasticiteit en mechanische eigenschappen is STAUF MULTILAYER bijzonder geschikt voor alle gangbare soorten meerlaags parket. Het lijmen kan daarbij zonder extra priming plaatsvinden.

Rendabiliteit

- ✓ Tijdwinst door primervrij werk
- ✓ Universeel toepasbaar voor meerlagig parket

Technisch

- ✓ Elastische lijm volgens ISO 17178
- ✓ Spanningsarm
- ✓ Lijmresten eenvoudig te verwijderen
- ✓ Zeer goed smeerbaar
- ✓ Geen houtzwellling

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Meerlaags parket

Verbruik

TKB B9 Ø 1.150 g/m²

Reikwijdte

Ø 16 m² (18 kg)

Artikelnr.

129130

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 18 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



STAUF PUK 455

Polyurethanen



Universeel toepasbare ééncomponent-PU-lijm voor alle gangbare parketsoorten

De kant-en-klare STAUF PUK 455 heeft de kracht van een tweecomponenten-PU-systeem. Als gevolg hiervan en door het lichte opschuimen biedt hij een hoge mate van veiligheid, vooral voor grote massieve planken of moeilijke ondergronden. Gegarandeerd zuinig dankzij het lage verbruik.

Rendabiliteit

- ✓ Laag verbruik
- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Gebruiksklaar
- ✓ Geen vervuiling van het roermechanisme

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Hoge afschuifsterkte
- ✓ Gebruiksklaar
- ✓ gecontroleerd opschuimen

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Massieve planken
- Massief parket
- Lamellenparket met smalle kant

Ook geschikt voor

- Lamparket
- Meerlaags parket
- Mozaïekparket

Verbruik

TKB B7 Ø 850 g/m²
TKB B9 Ø 950 g/m²
TKB B15 Ø 1.150 g/m²
Nr. 14 Ø 1.500 g/m²

Reikwijdte

Ø 18 m²
Ø 16 m²
Ø 13 m²
Ø 10 m²

Artikelnr.

127120

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 15 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



TIPS & TRICKS
DE STAUF-TOEPASSINGSTECHNIEK

Om visuele, opvallende aftekeningen te vermijden, wordt geadviseerd parketplanken (lamellenparket met smalle kant) voor het lijmen te sorteren. Licht, donker, rustiek en minder rustieke legelementen mogen na leggen niet aaneengesloten zijn, met grote "optische zones" tot gevolg.

Meer nuttige tips & trucs op:



Tweecomponentenpolyurethanen

STAUF PUK 446

Alle parketsoorten en massieve planken veilig op veel gangbare ondergronden lijmen

Dankzij de harde, elastische lijmrillen en uitstekende lijmeigenschappen biedt de STAUF PUK 446-tweecomponentenlijm een hoge mate van veiligheid. Speciaal voor moeilijke parketsoorten, zoals massief parket, massieve planken en voor moeilijke oppervlakken. Hij is dus geschikt voor het verlijmen van alle gangbare soorten parket op verschillende ondergronden.



Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Lange verwerkingstijd

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Snel uithardend
- ✓ Zeer hoge afschuifsterkte
- ✓ Zeer goed smeerbaar
- ✓ Zeer goede lijmranden
- ✓ Ook donker gekleurd verkrijgbaar

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Lamparket
- Massief parket
- Lamellenparket met smalle kant
- Mozaïekparket
- Massieve planken

Ook geschikt voor

- Meerlaags parket
- Gefineerde vloerbedekkingen na goedkeuring door de fabrikant

Verbruik

TKB B7	Ø 1.050 g/m ²
TKB B9	Ø 1.150 g/m ²
TKB B15	Ø 1.400 g/m ²

Reikwijdte

Ø 8,5 m ²
Ø 8 m ²
Ø 6,5 m ²

Artikelnr.

124220

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 8,01 kg
Kunststof fles van 0,89 kg

Verzendenheid

65 (pallet)



Tweecomponentenpolyurethanen

STAUF PUK 447

Parket zonder primer veilig verlijmen

Tweecomponentenlijm geschikt voor vele soorten parket. Door zijn sterkte en hard-elastische werking is het zeer geschikt voor vele soorten massief parket. Het lijmen kan bovendien zonder extra priming plaatsvinden.



Rendabiliteit

- ✓ Lange verwerkingstijd

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Zeer goede meetnauwkeurigheid van middelgrote en grote houtformaten
- ✓ Hoge afschuifsterkte
- ✓ Zeer goed smeerbaar

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Lamparket
- Massief parket
- Lamellenparket met smalle kant
- Mozaïekparket

Ook geschikt voor

- Meerlaags parket
- Massieve planken

Verbruik

TKB B7	Ø 1.100 g/m ²
TKB B9	Ø 1.250 g/m ²
TKB B15	Ø 1.450 g/m ²

Reikwijdte

Ø 9 m ²
Ø 7,5 m ²
Ø 6,5 m ²

Artikelnr.

124280

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 8,9 kg
Kunststof fles van 0,89 kg

Verzendenheid

65 (pallet)



▶ TOEPASSINGSVIDEO
STAUF SPU 570



YouTube

STAUF S PRESS

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Parketlijm comfortabel staand opbrengen

STAUF S PRESS in een handige buisvormige zak voor gebruik met een opbrengingsmachine is de ideale lijm voor gemakkelijke staande opbrenging. Door de ergonomische werkwijze worden knieën en rug voortdurend ontlast.



Rendabiliteit

- ✓ Gezondheidsvriendelijk leggen
- ✓ Zeer snelle lijnopbrenging

Technisch

- ✓ Hard-elastische lijm (ISO 17178)
- ✓ Spanningsarm
- ✓ Snelle uitharding
- ✓ Lijmresten zijn eenvoudig te verwijderen
- ✓ Gemakkelijke vervanging van de zak
- ✓ Geschikt voor opbrengingsmachines van verschillende fabrikanten

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS
- ✓ Zonder herkenningstekens
- ✓ Isocyaatvrij – bijzonder gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Meerlaags parket

Ook geschikt voor

- Massieve planken (max. 7:1)
- Mozaïekparket
- Massief parket max. 75 x 600 mm, minstens 14 mm dik
- Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik

Verbruik

Afhankelijk van het parket tussen 1.050 g/m² en 1.300 g/m²

Artikelnr.

125200

Verpakkingsgrootte

Aluminium zak van 1800 ml
Ø buisvormige zak ca. 63 mm

Verzendenheid

6 (doos), 180 (pallet)



STAUF SPU 425

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Lijm voor precieze strookhechting van parket en laminaat

Verpakt in een praktische buisvormige zak voor gebruik met een spuitpistool, STAUF SPU 425 is de ideale lijm voor een nauwkeurige, schone en gelijkmatige dosering voor stripverlijming van parket of laminaat op geperforeerde contactgeluidsisolatie.



Rendabiliteit

- ✓ Efficiënt in het verbruik dankzij precieze dosering

Technisch

- ✓ Eenvoudig te gebruiken
- ✓ Elastische lijm
- ✓ Spanningsarm
- ✓ Lijmresten zijn eenvoudig te verwijderen
- ✓ snelle uitharding

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS
- ✓ Zonder herkenningstekens
- ✓ Isocyaatvrij – bijzonder gebruiksvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Massieve planken vanaf 20 mm dik*
- Meerlaags parket vanaf 14 mm dik*
- Massief parket*

Ook geschikt voor

- Laminaat*

*Volgens de fabrikant

Verbruik

Ø 600 g/m²
Bij lijmen van stroken van 8 cm

Artikelnr.

126150

Verpakkingsgrootte

Aluminium zak van 600 ml
Ø buisvormige zak ca. 49 mm

Verzendenheid

20 (doos), 720 (pallet)



**VOOR SNEL
WERKEN**

—
ONS TOEBEHOREN



Parket X-Press-
opbrengingsmachine
z. Toebehoren p. 53



Spuitpistool
z. Toebehoren p. 52



Reinigingsdoekjes
z. Toebehoren p. 53



Lijmkam nr. 14
z. vanaf p. 50

Dispersie

STAUF HPK

Houten planken voor zwaar voertuig- en vorkheftruckverkeer permanent en stevig verlijmd

STAUF HPK is speciaal ontwikkeld voor het leggen van houten vloerbedekking GE. In de commerciële en industriële sector met zeer hoge belasting door vorkheftrucks of ander verkeer ondersteunt de lijm optimaal de goede slipweerstand, hoge slijtvastheid en lage elektrische geleidbaarheid van houten planken. Zelfs impregneermiddelen en olie kunnen de duurzaamheid niet beïnvloeden.



Rendabiliteit

- ✓ Zeer laag verbruik
- ✓ Lange legtijd

Technisch

- ✓ Geschikt voor zwaar verkeer
- ✓ Permanente lijm - geschikt voor reparaties en correcties
- ✓ Bestand tegen olie en impregneermiddelen
- ✓ Zeer goed smeerbaar
- ✓ Bestand tegen hitte en kou
- ✓ Zachte plastic lijmrollen

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie

Toepassingsgebieden

- Houten vloerbedekking GE

Verbruik

TKB B15 Ø 900 g/m²

Reikwijdte

Ø 13 m²

Artikelnr.

121610

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 12 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



STAUF M2A 720

Dispersie

Ecologische lijm voor zwellingsarm parket



Het gebruik van M2A 720 van STAUF is vooral de moeite waard voor objecten waarbij de nadruk ligt op de rendabiliteit en de gezondheid van woonomgeving en gebruiker. Het product is oplosmiddelvrij en overtuigt met een optimale eindsterkte. Het lage verbruik garandeert zuinig werken.

Rendabiliteit

- ✓ Laag verbruik

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Zeer goede initiële hechting
- ✓ Waterarm
- ✓ Zeer goed smeerbaar
- ✓ Zeer goede lijmranden
- ✓ Weinig zwellings

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik
- Mozaïekparket

Ook geschikt voor

- Meerlaags parket, enkele staven max. 70 x 600 mm
- Ruw lamparket max. 55 x 250 mm, minstens 10 mm dik
- Staafparket, ruw max. 75 x 600 mm, min. 14 mm dik, sterk zwellende houtsoorten min. 22 mm dik

Verbruik

TKB B7	Ø 850 g/m ²
TKB B9	Ø 950 g/m ²
TKB B15	Ø 1.000 g/m ²

Reikwijdte

Ø 21 m ²
Ø 19 m ²
Ø 18 m ²

Artikelnr.
121020

Verpakkingsgrootte
Kunststof emmer van 18 kg

Verzendenheid
33 (pallet)



STAUF M2A 700

Dispersie

Ecologische lijm voor zwellingsarm, klein formaat parket en voor legplaten



STAUF M2A 700 is vrij van oplosmiddelen en beschermt dus de gezondheid van zowel de verwerkers als de gebruikers (bewoners). De lijm is bijzonder geschikt voor het economisch verlijmen van klein formaat parket of houten legplaten op dekvloeren.

Rendabiliteit

- ✓ Laag verbruik

Technisch

- ✓ Harde lijm (ISO 17178)
- ✓ Waterarm
- ✓ Zeer goed smeerbaar
- ✓ Weinig zwellings

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie

Toepassingsgebieden

- Mozaïekparket
- Lamellenparket met smalle kant vanaf 16 mm dik
- Legplaten zoals OSB en spaanplaat

Ook geschikt voor

- Ruw lamparket max. 55 x 250 mm, minstens 10 mm dik
- Staafparket, ruw max. 75 x 600 mm, min. 14 mm dik, sterk zwellende houtsoorten min. 22 mm dik

Verbruik

TKB B7	Ø 850 g/m ²
TKB B9	Ø 950 g/m ²
TKB B15	Ø 1.000 g/m ²

Reikwijdte

Ø 21 m ²
Ø 19 m ²
Ø 18 m ²

Artikelnr.
121110

Verpakkingsgrootte
Kunststof emmer van 18 kg

Verzendenheid
33 (pallet)



Polyurethanen

STAUF REPAMED

Holtes onder het parket snel en eenvoudig repareren

De kant-en-klare STAUF REPAMED in de praktische injectiespuit maakt het repareren van holtes onder het parket bijzonder gemakkelijk. De lichtschuimende PU-lijm ondersteunt het opvullen van holtes optimaal. Afzonderlijke parketstaven kunnen snel en netjes worden vastgelegd.



Rendabiliteit

- ✓ Gebruiksklaar
- ✓ Handige en efficiënte 50 ml-verpakking

Technisch

- ✓ Nauwkeurig en schoon doseerbaar
- ✓ Zeer goede opbrenging door opschuimen
- ✓ Zeer goede ondergrondhechting
- ✓ Eéncomponentlijm

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Overbrugging van holtes onder alle gangbare soorten parket
- Lijmen van losse parketstroken en afdekplaten

Verbruik

Afhankelijk van de diepte en de omvang van de holtes

Artikelnr.

124360

Verpakkingsgrootte

Injectiespuit van 50 ml

Verzendenheid

30 (doos)



Dispersie

STAUF KALTLEIM L

Hout met messing en groef en veilig en schoon verbinden

De STAUF-houtlijm wordt met name gebruikt voor messing- en groefverbindingen. Na kort aandrukken hardt hij snel en transparant uit. Zijn goede waterbestendigheid biedt veiligheid bij kortdurend watercontact en een hoge luchtvochtigheid. Universeel toepasbaar, geschikt voor montageverlijming, meubelbouw en alle gangbare houtsoorten.



Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar

Technisch

- ✓ Snel uithardend
- ✓ Goede waterbestendigheid
- ✓ Normering voor waterdichtheid D 3 volgens EN 204
- ✓ Hoge weerstand
- ✓ Transparant na hard worden

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Milieuvriendelijk

Toepassingsgebieden

- Lijmen van messing en groef, bijv. meerlaags parket, laminaatvloeren, spaanplaat
- Lijmen van zachte, harde en exotische houtsoorten

Ook geschikt voor

- Montageverlijming binnen, bijv. duvel, pen en gat
- Voegen lijmen, bijv. massief hout, randen
- Oppervlakken lijmen, bijv. MDF-, spaanplaat

Verbruik

Meerlaags parket/
laminaatvloeren:
Ø 15 g/rm
Spaanplaat
Ø 30 g/rm

Reikwijdte

Ø 50 mm
Ø 25 mm

Artikelnr.

121200

Verpakkingsgrootte

Kunststof fles van 750 g

Verzendenheid

25 (doos), 450 (pallet)



VLOERBEDEKKINGS- LIJMEN

Of het nu in openbare gebouwen of kantoortuinen is: Vloerbedekkingen in drukbezochte ruimtes moeten tegen een stootje kunnen. Bureaustoelen worden heen en weer geschoven, zware meubelstukken oefenen voortdurend druk uit op de ondergrond en het grote aantal stappen van rondlopende mensen stelt nog eens extra hoge eisen aan de vloer. De juiste vloerbedekking is ook afhankelijk van het soort gebruik van de ruimte in kwestie. De vloerbedekkingslijmen van STAUF zijn afgestemd op verschillende vereisten en hebben daarom specifieke eigenschappen. Op deze manier bereiken onze lijmen een optimale verbinding met de betreffende vloerbedekking. Tegelijkertijd bereiken ze de best mogelijke resultaten op het gebied van comfort, prijs en levensduur.

Bovendien vindt STAUF ook het thema veiligheid belangrijk als het gaat om lijmen voor textiele en elastische vloerbedekkingen. U kunt op onze producten vertrouwen, zelfs bij vochtigheids- of temperatuurschommelingen - in ziekenhuizen en in

kleedkamers. Praat op elk gewenst moment met ons als het gaat om het vinden van de juiste lijm voor uw vereisten - zo creëren we samen de ruimte voor optimale werkomstandigheden. Per slot van rekening moet je vooral onder zware belasting op een vaste ondergrond onder je voeten kunnen bouwen.

DESIGNVLOERBEDEKKING

Moderne designvloerbedekkingen (LVT = Luxury Vinyl Tiles) zijn divers - vanwege hun vaak zeer specifieke constructies vereisen ze het hoogste niveau aan precisie van de desbetreffende vloerenlegger. Daarom moet voor een optimaal resultaat de voorbereiding en verlijming van de onderlaag met bijzondere aandacht worden uitgevoerd. Alleen door een perfecte voorbereiding van de ondergrond is de uitstraling mogelijk die de klant verwacht. Het is daarom des te belangrijker dat de leggers kunnen vertrouwen op de kenmerken van de door de fabrikant gebruikte materialen. Daarbij speelt in het bijzonder het gebruikte lijmsysteem een sleutelrol als verbinding tussen de vloerbedekking en

de ondergrond. Gewoonlijk worden designvloeren geleverd in 2 tot 3 millimeter dikke "planken", die uit meerdere lagen bestaan. Ze worden niet verbonden via messing en groef of gelast. Dus om de vorming van openingen tussen de afzonderlijke planken te beperken, is een lijm van essentieel belang die zijn belofte ook nakomt. Bovendien moet hij permanent stabiel zijn tegen potentieel migrerende ingrediënten van PVC-vloeren. STAUF beveelt D 50 aan voor het permanent en maatvast leggen van het brede scala van vinylvloeren (vinyl): de vezelversterkte dispersielijm is klaar voor onmiddellijk gebruik en de vezelversterking biedt verbeterde dimensionale stabiliteit in vergelijking met conventionele enkelzijdige

lijmen. Bovendien zorgt hij voor een hoge eindsterkte en een goede opbrenging op de rug van de vloerbedekking.



Dispersie

STAUF D 50

Vezelversterkte PVC-designvloerlijm voor hoge maatvastheid

Temperatuurschommelingen leiden vaak tot dimensionale veranderingen van de vloerbedekking. De vaste lijm in combinatie met duurzame vezels produceert een zeer hoge maatvastheid. Dit vermindert naadkrimp en vervorming in PVC-designvloeren.



Rendabiliteit ✓ Zeer laag verbruik ✓ Zeer goede initiële hechting	Technisch ✓ Natte lijm ✓ Hoge maatvastheid van de vloerbedekking tijdens het gebruik ✓ Zeer goede opbrenging op de vloerbedekking ✓ Hoge weerstand	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS		
Toepassingsgebieden ■ PVC-designvloeren (LVT) Ook geschikt voor ■ PVC homogeen/heterogeen ■ Quartz-vinyltegels ■ CV-vloeren ■ PVC-sportvloeren voor punt- en vlakkenelastische constructies			Verbruik TKB A2 Ø 300 g/m²	Reikwijdte Ø 47 m²
Artikelnr. 141060	Verpakkingsgrootte Kunststof emmer van 14 kg	Verzendenheid 33 (pallet)	   	

**VOOR SNEL
WERKEN**
—
ONS TOEBEHOREN



Lijmkam nr. 1
z. lijmkam vanaf p. 50



Reinigingsdoekjes
z. Toebehoren p. 53



Lijmkam nr. 2
z. lijmkam vanaf p. 50



Wegwerproerder
z. Toebehoren p. 52

STAUF D 5

Dispersie



Natte lijm voor een economische en veilige verlijming van alle gangbare PVC-vloeren

STAUF D 5 is de veilige optie voor alle gangbare PVC-leggingen. Het zeer lage verbruik garandeert rendabele projecten. De lange legtijd maakt flexibel en stressvrij werken mogelijk.

Rendabiliteit

- ✓ Zeer laag verbruik
- ✓ Flexibel werken door lange legtijd
- ✓ Zeer goede initiële hechting

Technisch

- ✓ Zeer sterke kleefkracht
- ✓ Goede opbrenging op de vloer
- ✓ Hoge weerstand
- ✓ Hoge maatvastheid

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- PVC homogeen/heterogeen
- Quartz-vinyltegels
- CV-vloeren

Ook geschikt voor

- PVC-designvloeren (LVT)
- PVC-sportvloeren voor punt- en vlakelastische constructies

Verbruik

TKB A2 Ø 300 g/m²

Reikwijdte

Ø 47 m²

Artikelnr.

141330

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 14 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



TIPS & TRICKS

DE STAUF-TOEPASSINGSTECHNIEK

Vezelversterkte natte lijmen zijn optimaal qua maatvastheid en verlijming voor designvloeren (LVT). Voor gecompliceerde geometrische legpatronen kan een hechtingslijm echter ook voordelen bieden.

Meer nuttige tips & trucs op:



Dispersie

STAUF D 8

Linoleum- en textiervloerbedekkingen tijdsbesparend en vormstabiel lijmen

STAUF D 8 vermindert de krimp van linoleum- en textiervloeren door een harde elastische lijm. De snelle aanvangshechting maakt het leggen van hardnekkige vloeren eenvoudiger.



Rendabiliteit ✓ Sneldrogend en dus tijdsbesparend ✓ Zeer goede aanvangshechting	Technisch ✓ Zeer mooi draadpatroon ✓ Zeer goede opbrenging ✓ Hoge maatvastheid ✓ Natte lijm	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS		
Toepassingsgebieden ■ Linoleum in banen/tegels tot 4 mm dikte ■ Naaldvilt ■ Kugelgarn®		Ook geschikt voor ■ Tapijten met synthetische dubbele ruggen ■ Verschillende sportvloeren, bijv. in tennishallen		Verbruik TKB B1 Ø 400 g/m ²
Reikwijdte Ø 35 m ²		Artikelnr. 141360		Verpakkingsgrootte Kunststof emmer van 14 kg
Verzendenheid 33 (pallet)		    		

Dispersie

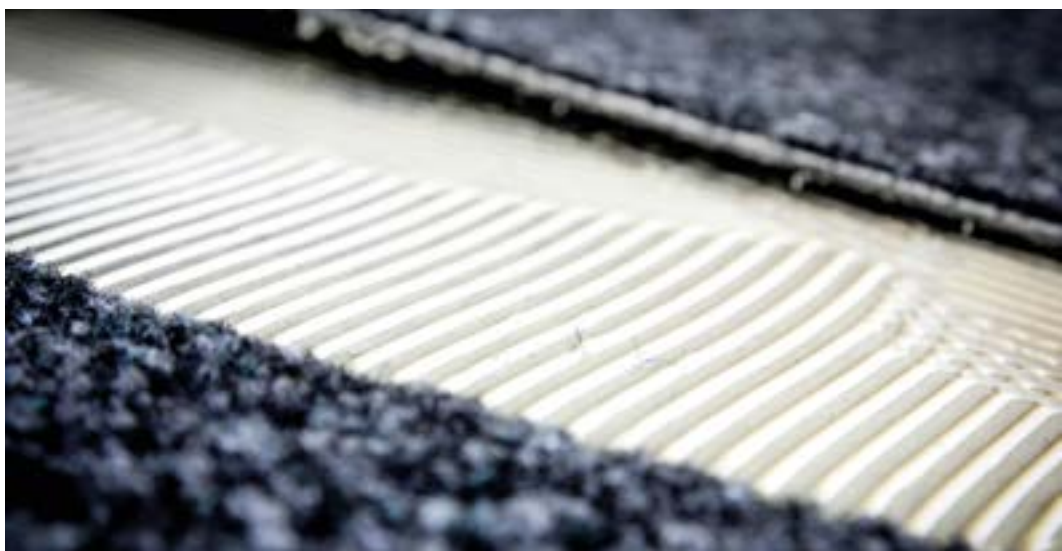
STAUF D 11

Textiervloerbedekkingen stevig en vormvast lijmen

STAUF D 11 is met name geschikt voor textiele vloerbedekkingen op locaties die zijn blootgesteld aan hoge belastingen. De lijm vermindert naadkrimp bij vloerbedekkingen. De snelle uitharding maakt een snel gebruik mogelijk.



Rendabiliteit ✓ Optimale legtijd	Technisch ✓ Vermindert naadkrimp ✓ Snel uithardend ✓ Natte lijm	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS		
Toepassingsgebieden ■ Kugelgarn® ■ Naaldvilt ■ Tapijten met synthetische dubbele ruggen ■ Tufting met vlies- of schuimrug		Ook geschikt voor ■ Geweven, kokos/sisal met latex ■ Textiele sportvloeren voor punt- en vlakelastische constructies		Verbruik TKB A2 Ø 325 g/m ² TKB B1 Ø 400 g/m ² TKB B2 Ø 500 g/m ²
Reikwijdte Ø 43 m ² Ø 35 m ² Ø 28 m ²		Artikelnr. 141250		Verpakkingsgrootte Kunststof emmer van 14 kg
Verzendenheid 33 (pallet)		    		



STAUF D 37

Dispersie



Universele natte, hechtings- en contactlijm voor alle gangbare vloerbedekkingen

STAUF D 37 is geschikt voor alle gebruikelijke soorten vloeren en alle typische toepassingen. Hij kan worden gebruikt als een natte, hechtings- en contactlijm. Het extreem lage verbruik garandeert rendabel werken.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Zeer laag verbruik
- ✓ Flexibel werken dankzij bijzonder lange legtijd

Technisch

- ✓ Zeer goede initiële hechting
- ✓ Zeer lange kleverigheid
- ✓ Zeer goede hechtingslijmeigenschappen
- ✓ Zeer goede opbrengingseigenschappen op de vloerbedekking

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- PVC homogeen/heterogeen
- Quartz-vinyltegels
- Geweven, kokos/sisal met latex
- Tapijten met synthetische dubbele ruggen
- Tufting met vlies- of schuimrug
- CV-vloeren

- Ook geschikt voor
- PVC-designvloeren (LVT)
 - Rubberen vloeren met gladde, geslepen rug tot 2,5 mm dikte
 - Directe hechtingslijmverbinding op STAUF VEP 195 (na overleg met STAUF Anwendungs-technik)
 - Contactlijmen, bijv. traptreden

Verbruik

TKB A2	Ø 275 g/m ²
TKB B1	Ø 325 g/m ²
TKB A4	Ø 200 g/m ²
Rol	Ø 240 g/m ²

Reikwijdte

Ø 51 m ² (14 kg)
Ø 43 m ² (14 kg)
Ø 70 m ² (14 kg)
Ø 58 m ² (14 kg)

Artikelnr.

141070

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 14 kg
Kunststof emmer van 6 kg

Verzendenheid

33 (pallet)
72 (pallet)



STAUF D 20

Dispersie



Universele natte lijm voor alle gangbare vloerbedekkingen

STAUF D 20 is geschikt voor alle gangbare soorten vloerbedekkingen. Zijn zeer goede initiële hechting houdt het rubber vanaf het begin in de juiste positie. De lange legtijd maakt flexibel werken mogelijk. Door de zeer goede opbrengingseigenschappen kunnen zelfs rubbervloeren en linoleum permanent worden vastgelijmd.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Flexibel werken dankzij een lange legtijd

Technisch

- ✓ Zeer goede opbrenging
- ✓ Zeer goede initiële hechting
- ✓ Hoge maatvastheid
- ✓ Hoge weerstand

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Rubberen vloeren met gladde, geslepen rug tot 3,5 mm dikte
- PVC homogeen/heterogeen
- Geweven, kokos/sisal met latex
- Quartz-vinyltegels
- Tapijten met synthetische dubbele ruggen
- Tufting met vlies- of schuimrug
- CV-vloeren

- Ook geschikt voor
- Naalddilt
 - Kugelgarn®
 - PVC-designvloeren (LVT)
 - Linoleum
 - Verschillende sportvloeren, bijv. in tennishallen

Verbruik

TKB A2	Ø 300 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Reikwijdte

Ø 47 m ²
Ø 35 m ²

Artikelnr.

141390

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 14 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



Dispersie

STAUF D 6

Natte lijm voor standaard PVC-, CV- en textielbedekkingen in objecten

STAUF D 6 is een natte lijm die geschikt is voor vele standaardvloerbedekkingen. De snelle uitharding maakt het geschikt voor gebruik in het objectgedeelte. De hoge eindsterkte zorgt voor een veilig legresultaat.



Rendabiliteit ✓ Universeel toepasbaar product	Technisch ✓ Snel uithardend ✓ Zeer goed smeerbaar ✓ Hoge maatvastheid ✓ Hoge weerstand	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
---	---	--

Toepassingsgebieden ▪ PVC homogeen/heterogeen ▪ Tufting met vlies- of schuimrug ▪ Quartz-vinyltegels ▪ CV-vloeren	Ook geschikt voor ▪ Tapijten met synthetische dubbele ruggen	Verbruik TKB A2 Ø 325 g/m ² TKB B1 Ø 400 g/m ²	Reikwijdte Ø 46 m ² (15 kg) Ø 37,5 m ² (15 kg)
---	---	---	---

Artikelnr. 141180	Verpakkingsgrootte Kunststof emmer van 15 kg Kunststof emmer van 7 kg	Verzendenheid 33 (pallet) 72 (pallet)	
-----------------------------	--	--	--

Tweecomponentenpolyurethanen

STAUF R 105

Rubbervloeren en PVC voor extreme belastingen veilig leggen

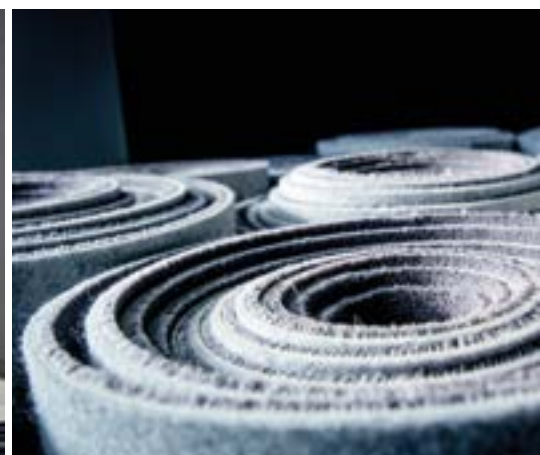
STAUF R 105 is dé probleemoplosser voor vloeren die worden blootgesteld aan hoge belastingen, vocht en hoge temperatuurschommelingen. Vanwege de extreme hechting na het uitharden kan hij met de meeste vloerbedekkingen worden gecombineerd. Zijn zeer harde lijmdiepte ondersteunt de dimensionale stabiliteit van vloerbedekkingen en vermindert naadkrimp zo goed mogelijk.



Rendabiliteit ✓ Zeer universeel toepasbaar	Technisch ✓ Extreem belastbaar ✓ Bestand tegen hitte en kou ✓ Vochtbestendig ✓ Kan ook buiten worden gebruikt ✓ Extreme nauwkeurigheid van de vloer door harde lijmril ✓ Hoge weerstand	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RU 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
--	--	---

Toepassingsgebieden ▪ Op de rugzijde gladde bedekkingen ▪ Rubbervloerbedekkingen ▪ PVC homogeen/heterogeen bijv. ziekenhuizen ▪ Elastische vloeren op zwaar belaste plekken bijv. industriehallen ▪ PVC-designvloeren (LVT)	Ook geschikt voor ▪ Rubbergranulaatvloeren, bv. tartanbanen, STAUF-onderlegbanen ▪ Quartz-vinyltegels ▪ Elastische sportvloeren voor punt- en vlakelastische constructies, bijv. sporthallen	Verbruik TKB A2 Ø 400 g/m ² TKB B1 Ø 600 g/m ² TKB B7 Ø 1.100 g/m ²	Reikwijdte Ø 20 m ² Ø 13 m ² Ø 7 m ²
--	---	--	---

Artikelnr. 124320	Verpakkingsgrootte Kunststof emmer van 6,9 kg Kunststof fles van 0,89 kg	Verzendenheid 65 (pallet)	
-----------------------------	---	-------------------------------------	--



STAUF D 3-L

Dispersie

Geleidend en veilige verlijming in ruimtes met elektronica en op explosiegevaarlijke locaties



Door STAUF D 3-L in combinatie met kopertape te gebruiken, kan een geleidende bodemstructuur worden gecreëerd. Dit biedt veiligheid en beschermt tegen ongevallen veroorzaakt door explosies, evenals schade aan elektronische apparaten. Door de goede opbrengtingseigenschappen kan stroomgeleidende vloerbedekking permanent worden vastgelijmd.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Gebruiksklaar
- ✓ Geen geleidende primer noodzakelijk

Technisch

- ✓ Hoge maatvastheid
- ✓ Snel uithardend
- ✓ Zeer goede opbrengtingseigenschappen
- ✓ Natte lijm
- ✓ Vrij van vezels
- ✓ Geleidingsweerstand < 3x 10⁵ Ω

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden

- Laboratoria en locaties met elektrostatische ontlading
- Rubberen vloeren met gladde, geslepen rug tot 4 mm dikte
- Linoleum in banen/tegels tot 4 mm dikte
- PVC-homogeen/heterogeen, Quartz-vinyltegels
- Tapijten met synthetische dubbele ruggen
- Tufting met vlies- of schuimrug
- Naaldvilt

Ook geschikt voor

- Zelfleggende tapijttegels

Verbruik

TKB A2	Ø 300 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Reikwijdte

Ø 47 m ²
Ø 35 m ²

Artikelnr.

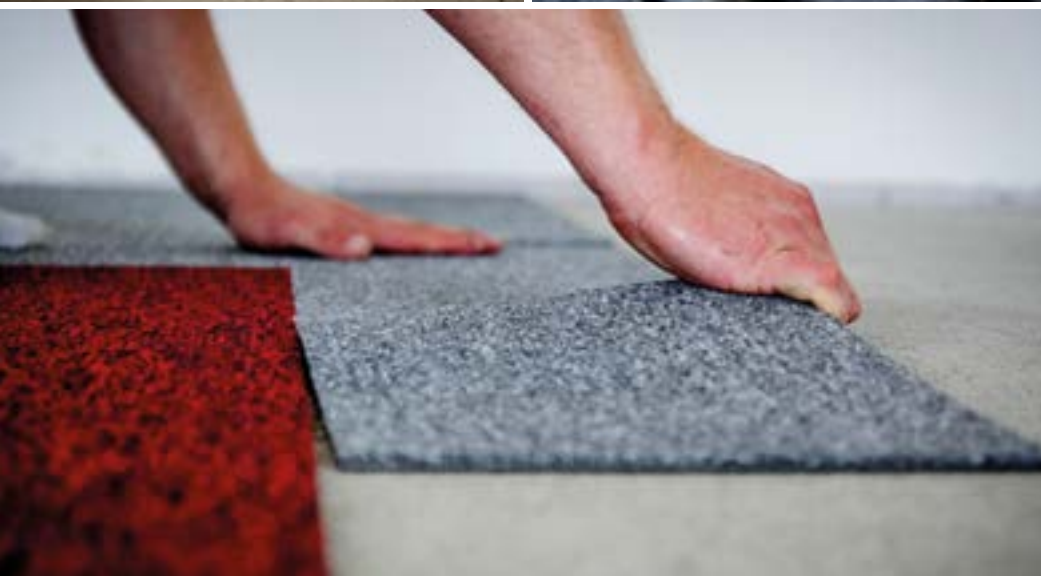
141020

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 14 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



Dispersie

STAUF CT FIX

Textiel, PVC en CV-bedekkingen sterk hechtend vastzetten

De STAUF CT FIX universele fixatie is met name geschikt voor de goed hechtende bevestiging van CV- en textielvloerbedekkingen in woonruimten en SL-tapijttegels in objecten. Dankzij de goede kleefkracht kunnen veel bekledingen permanent worden bevestigd.



Rendabiliteit ✓ Laag verbruik ✓ Vloer opnieuw te gebruiken	Technisch ✓ Permanent hechtende film ✓ Geschikt voor vele soorten vloeren ✓ Zeer goede initiële hechting ✓ Zeer gemakkelijk te rollen	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
Toepassingsgebieden ■ Vaak te renoveren locaties, bijv. (huur)woningen, hotels, enz. ■ CV-vloeren ■ PVC-vloeren ■ Tufting met vlies- of schuimrug	Ook geschikt voor ■ Zelfleggende tapijttegels	Verbruik Rol Ø 100 g/m ²
Artikelnr. 141120	Verpakkingsgrootte Kunststof blik van 25 kg Kunststof blik van 10 kg Kunststof blik van 5 kg	Verzendenheid 24 (pallet) 60 (pallet) 120 (pallet)
		  

Reikwijdte
Ø 250 m² (25 kg)
Ø 100 m² (10 kg)
Ø 50 m² (5 kg)

Dispersie

STAUF D 70

Zelfleggende tapijttegels veilig vastzetten

Met tegelslipstopper STAUF D 70 kunnen SL-tapijttegels in objecten snel en netjes worden gelegd. Hij is optimaal geschikt voor kantoorruimtes met hoge eisen. Door de permanente kleverigheid kunnen beschadigde tegels gemakkelijk worden vervangen.



Rendabiliteit ✓ Zeer laag verbruik ✓ Eenvoudige vervanging van tegels mogelijk	Technisch ✓ Permanent hechtende film ✓ Tegel-antislip ✓ Zeer gemakkelijk te rollen	Ecologisch ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1 ✓ Zeer lage emissie - PLUS
Toepassingsgebieden ■ Zelfleggende tapijttegels		Verbruik Rol Ø 75 g/m ²
Artikelnr. 141080	Verpakkingsgrootte Kunststof blik van 10 kg	Verzendenheid 60 (pallet)
		   

Reikwijdte
Ø 133 m²



Lijmkam nr. 2
z. Lijmkam vanaf p. 50



Reinigingsdoekjes
z. Toebehoren p. 53



Koperband
z. Toebehoren p. 53



Lijmkam nr. 1
z. Lijmkam vanaf p. 50

**VOOR SNEL
WERKEN**
—
ONS TOEBEHOREN



MONTAGE- LIJMEN

De factor tijd speelt een belangrijke rol, vooral bij montages en reparaties: Ook zware werkstukken moeten vanaf het begin goed hechten en de gebruikte lijm zo snel mogelijk uitharden. STAUF lijmen kunnen bijzonder eenvoudig opgebracht worden, zijn laag in verbruik en worden gekenmerkt door een uitstekende eerste en laatste hechting.

Ook bij het bevestigen, repareren en monteren geldt: Onze producten zijn afgestemd op de verschillende ondergronden en substraten. Speciaal aangepaste functies van de afzonderlijke lijmmiddelen waarborgen een uitstekende hechting op verschillende ondergronden: Zo kunt u glas of minerale vezelplaten, panelen of plinten van PVC of hout betrouwbare hechting verlenen. Zelfs metselwerk en steen blijven, eenmaal verlijmd, precies op hun plaats - heel veilig. Daarnaast hebben we individuele oplossingen ontwikkeld voor hout, cement, metaal en oplosmiddelbestendig schuim. Deze lijmen worden gekenmerkt door sterke, duurzame en flexibele lijmvoegen,

temperatuurbestendigheid en gebruiksgemak. Met onze lijmen zijn de meest uiteenlopende oppervlakken en materialen bijna zonder uitzondering te behandelen - zo wordt alles steviger dan stevig.

Onze montage- en reparatielijmen zijn geclassificeerd volgens de voor u goedkoopste Giscode: Het vrijwillige classificatiesysteem is overeengekomen door productiefabrikanten en de bouwbrancheverenigingen (GISBAU) en is onderdeel van de arbeidsveiligheid.

STAUF EXTREME TACK

De zwaartekracht tarten - STAUF EXTREME TACK maakt het mogelijk. Dankzij de all-rounder voor interieurontwerp blijven zelfs speciale zwaargewichten precies daar zitten waar ze horen, zelfs aan het plafond.

De lijm zorgt voor een extreem snelle hechting van meer dan 200 kg/m² voor volledige hechting aan het oppervlak. Bij het aanbrengen hebt u twee opties: U kunt STAUF EXTREME TACK eenvoudig uit het vat van 3,5 kilo halen en deze met de spatel verdelen, of de handige patroon gebruiken. Hoe dan ook: Op de hoge initiële hechting van STAUF EXTREME TACK kunt u bouwen.

Met de emissie-arme en bijna reukloze lijm is het verlijmen van verschillende materia-

len op hout, betonnen muren en -plafonds en metselwerk geen probleem. Zelfs het bevestigen van voet- en sierlijsten, klinkers en bakstenen gaat moeiteloos. Na het aanbrengen hebt u enkele minuten de tijd om correcties aan te brengen totdat de lijm geleidelijk zijn uiteindelijke eindsterkte bereikt.

STAUF EXTREME TACK is stabiel en druipt niet, zelfs niet van het plafond. Na uitharden is de lijm ook overschilderbaar. Dankzij een korte droogtijd kunt u bovendien snel resultaten behalen waarop u kunt vertrouwen.



Dispersie

STAUF EXTREME TACK

Hoogwaardige bevestigingslijm met extreme initiële hechting van meer dan 200 kg/m²

STAUF EXTREME TACK is een stevige, stroperige montagelijm met een extreem hoge initiële lijmkracht voor een breed scala van bevestigingswerkzaamheden. Voor gebruik op vloer, muur en plafond binnenshuis op alle absorberende ondergronden. Vooral geschikt voor de tijdbesparende montage van plafondtegels.



Rendabiliteit		Technisch	Ecologisch
✓ Behaalt de hoogste ultieme sterkte ✓ Gebruiksklaar ✓ Geen ventilatietijd ✓ Oversmeedbaar na uitharding		✓ Stroperig, egaliseert oneffenheden ✓ Na aanbrenging nog een paar minuten corrigeerbaar ✓ Zeer goede initiële hechting van meer dan 200 kg/m² bij vastlijming over het volle oppervlak	✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D1 ✓ Geurloos na het uitharden ✓ Zeer lage emissie
Toepassingsgebieden en ondergronden			Verbruik
- Isolatiematerialen van glasvezel, hout en minerale vezelplaten - Styrofoam® en hard polyurethaanschuim, bijv. isolatiemateriaal, decoratieve balken, decoratieve en akoestische panelen - Hout en hard PVC, bijv. plinten, voet-, profiel-, sierstrips, kabelgoten, rookmelders - Hout, bijv. panelen (met hout bekleed) - Steen, bijv. klinkers en bakstenen			Afhankelijk van het te verlijmen materiaal

Artikelnr.
121810

Verpakkingsgrootte
Kunststof emmer van 3,5 kg
Kunststof patroon van 310 ml

Verzendenheid
120 (pallet), 4 (doos)
12 (doos), 1200 (pallet)



STAUF REPACOLL S

Polyurethanen met silaan-eindgroep



Sterk hechtende lijm voor montage en reparatie

De extreem snelle sterkte-ontwikkeling, gecombineerd met een hoge zuighechting en uitstekende hechting op alle absorberende en niet-absorberende materialen zoals hout, kunststof, gips, beton of metaal, maken van STAUF Repacoll S een krachtige allrounder voor bevestigings- en reparatiewerkzaamheden aan vloeren, wanden en plafonds binnenshuis.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Extreem snel uitharding
- ✓ Hoge zuighechting

Technisch

- ✓ Zeer goede hechting op verschillende materialen
- ✓ Weinig krimp
- ✓ Stabiel stroperig

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE RS 10
- ✓ Zeer lage emissie - PLUS

Toepassingsgebieden en ondergronden

- Hout en harde PVC, bijv. panelen, vormstabiele profiel-, sokkel-, spijker- en sierlijsten
- Kunststof en metaal, bijv. vensterbanken, afdichtplaten en dorpels
- Isolerende en akoestische panelen, bijv. van schuimstof, gipsplaat of glas- en mineraalvezels
- Betonnen en keramische vloeren, bijv. cellenbeton, beton- en keramische tegels
- Reparatieverlijming van parket

Artikelnr.
126200

Verpakkingsgrootte
Patroon van 310 ml

Verzendeenheid
12 (doos), 1200 (pallet)



Spuitpistool
z. Toebehoren p. 52



Reinigingsdoekjes
z. Toebehoren p. 53



Lijmkam nr. 2
z. lijmkam vanaf p. 50

**VOOR SNEL
WERKEN**

—
ONS TOEBEHOREN



Polychloropreenen

STAUF F 90 AF

Gemakkelijk smeerbare oppervlaktecontactlijm met hoge initiële hechting

STAUF F 90 AF ontwikkelt zelfs in ongunstige klimatologische omstandigheden in korte tijd een hoge sterkte en is direct belastbaar. Hij is met name geschikt voor contactverlijming met een zeer hoge initiële sterkte, bijv. van metalen, en bij absorberende materialen zoals leer of textiel ook met eenzijdige lijmtoepassing zonder ventilatie.



Rendabiliteit

- ✓ Snelle geschiktheid
- ✓ Onmiddellijk belastbaar
- ✓ Zeer gemakkelijk smeerbaar

Technisch

- ✓ Zeer hoge kleefkracht
- ✓ Goede onmiddellijke sterkte
- ✓ Hoge maatvastheid

Ecologisch

- ✓ Aromatenvrij
- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE S1

Toepassingsgebieden en ondergronden

- PVC-lagen op de vloer en aangrenzende gedeeltes, bijv. stoelconsoles, wielkasten
- Rubber, leer, vilt, isolatiemateriaal en oplosmiddelbestendige schuimstoffen
- Hout, bijv. spaanplaat, multiplex- of hardboardplaten
- Metaal, bijv. onbewerkte, gegronde en moffellakplaten
- Afdek- en scheidingsprofielen met hoge terugstelkrachten, bijv. strips

Verbruik

TKB A4 Ø 300 g/m²

Reikwijdte

Ø 33 m²

Artikelnr.

142050

Verpakkingsgrootte

Metalen emmer van 10 kg

Verzendenheid

30 (pallet)

Polychloropreenen

STAUF EXTRA AF

Sneldrogende montagelijm met extra sterke kleefkracht

STAUF Extra AF ontwikkelt zelfs in ongunstige klimatologische omstandigheden in korte tijd een hoge sterkte, heeft een lange contactlijmfase en is onmiddellijk belastbaar. Dit maakt hem bijzonder geschikt voor het monteren van stootranden, afdekkings- en scheidingsprofielen, profielstrips, plinten, afwerkingsrails en vloerbedekking op trappen.



Rendabiliteit

- ✓ Snelle geschiktheid
- ✓ Onmiddellijk belastbaar
- ✓ Veelzijdig toepasbaar

Technisch

- ✓ Zeer hoge kleefkracht
- ✓ Hoge maatvastheid
- ✓ Verouderingsbestendig
- ✓ Zeer vloeibaar, daardoor geschikt voor opbrenging met kwast

Ecologisch

- ✓ Aromatenvrij
- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE S1

Toepassingsgebieden en ondergronden

- Textiel- en PVC-bedekkingen op de vloer en aangrenzende gebieden, bijv. op trappen, muren en plafonds
- Stootranden, lijsten en eindrails van PVC, rubber of metaal

Verbruik

TKB A4 Ø 300 g/m²

Reikwijdte

Ø 14 m²

Artikelnr.

122300

Verpakkingsgrootte

Metalen emmer van 4,3 kg

Verzendenheid

60 (pallet)



STAUF D 22 HV

Dispersie



Universele wandbekledingslijm voor alle gangbare elastische en textiele bedekkingen

STAUF D 22 HV is een stroperige wandbekledingslijm met een hoge initiële hechting, gecombineerd met een zeer goede hechting voor alle gangbare elastische en textiele bedekkingen in de woon-, commerciële en industriële sectoren.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar
- ✓ Druiparm

Technisch

- ✓ Zeer stroperig
- ✓ Zeer hoge initiële hechting
- ✓ Verouderingsbestendig
- ✓ Zeer goede aanvangshechting
- ✓ Snel uithardend

Ecologisch

- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE D 1
- ✓ Zeer lage emissie

Toepassingsgebieden

- CV-vloeren
- PVC-homogeen/heterogeen, Quartz-vinyltegels
- Tapijten met synthetische dubbele ruggen
- Tufting met vlies- of schuimrug
- Geweven, kokos/sisal met latex

Verbruik

TKB A2	Ø 350 g/m ²
TKB B1	Ø 400 g/m ²

Reikwijdte

Ø 42 m ²
Ø 37 m ²

Artikelnr.

141200

Verpakkingsgrootte

Kunststof emmer van 15 kg

Verzendenheid

33 (pallet)



STAUF V 2000 AF

Oplosmiddelmengsel



Verdunner en reiniger voor polychloropreenlijmen

STAUF V 2000 AF is geschikt voor het aanpassen van de smeerbaarheid van opgeloste polychloropreenlijmen wanneer de lijm bijv. door oplosmiddelverdamping dik is geworden. Ook geschikt als reiniger voor gereedschappen en om polychloropreenlijmvlekken te verwijderen.

Rendabiliteit

- ✓ Universeel toepasbaar

Technisch

- ✓ Verwijdert lijmvlekken
- ✓ Goed oplossend vermogen

Ecologisch

- ✓ Aromatenvrij
- ✓ Oplosmiddelvrij - GISCODE S1

Toepassingsgebieden

- Aanpassing van polychloropreenlijmen, bijv. STAUF EXTRA AF en STAUF F 90 AF
- Voor het mengen van primers van polychloropreenlijmen
- Voor het reinigen van gereedschappen
- Voor het verwijderen van lijmresten

Artikelnr.

112930

Verpakkingsgrootte

Blik van 5 liter

Verzendenheid

126 (pallet)

TIPS & TRICKS
DE STAUF-TOEPASSINGSTECHNIEK

Kleine gaatjes kunnen door het inspuiten van een reparatiehars worden vastgezet. Na het inspuiten met deze lijm kan de vloer als vrij van gebreken worden beschouwd.

Meer nuttige tips & trucs op:



NIEUW LEVEN VOOR DE GASOMETER

Objectbericht over de gasometer in Wuppertal (Der Gaskessel)

Het is een herkenningspunt in het oosten van Wuppertal: de 66 meter hoge gasometer in stadsdeel Heckinghausen.

In de in 1950 gebouwde gasketel werd 45 jaar lang op betrouwbare wijze 60.000 kubieke meter gas opgeslagen. In het begin van de jaren negentig werd hierdoor de moderne pijplijnteknologie voor aardgas overbodig, in 1997 werd hij definitief van het net gehaald.

Daarna viel het industriemonument in een sluimertoestand die bijna 20 jaar zou duren. In 2016 heeft het Wuppertalse architectuurbureau GKM het weer tot leven gewekt. In de gasometer zou een nieuw modern betonnen gebouw worden opgetrokken, met ruimte voor een fitnessruimte, een restaurant en een expositieruimte. Bovendien zouden op het dak een loopbrug en een observatiedek worden gebouwd.

MOOIE VLOEREN MET STAUF:

De bouw van het interieur begon eind 2018. In het bovenste gedeelte werd op ongeveer 120 vierkante meter een droge dekvloer aangebracht. Aangezien deze onder belasting iets doorgaf, werd de vloer voorgestreeken met STAUF D 54 en vervolgens met de spanningsarme gipsvuller STAUF GS vezelversterkt afgevlakt. Het bedrijf Parkett Frischemeier uit Wuppertal was verantwoordelijk voor het leggen van de hoogwaardige vloeren in het hele gebouw. Bernd Frischemeier en zijn team legden in totaal 900 vierkante meter LVT-vloeren in de fitnessruimte. Daartoe hebben ze eerst de resterende ondergrond geëgaliseerd met STAUF XP 10 zelfnivellerend vulmiddel. De LVT werd verlijmd met de vezelversterkte lijm voor designvloeren STAUF D 50.

RESTVOCHT ADÉ

In de fitnessruimte van 360 vierkante meter hebben de experts van Frischemeier met STAUF PUK 446 een 22 millimeter dikke, massief industrieel parket van kerngerookt eiken gelijmd. De harde tweecomponenten-polyurethaan parketlijm kan op bijna alle ondergronden zonder primer worden gebruikt. In een cursusruimte van 170 vierkante meter werd een schokabsorberende vloer van de Oostenrijkse firma Scheucher gelegd; de bovenvloer werd verlijmd met STAUF MULTILAYER. Vanwege het restvocht in de ondergrond is

tweemaal STAUF VEP 195 aangebracht, een oplosmiddel- en watervrije tweecomponenten-epoxyharsprimer. De parketleggers hebben het

oppervlak vervolgens bestrooid met kwartszand en afgevlakt met STAUF XP 10. Dankzij STAUF MULTILAYER ligt er ook een drielaagse plankenvloer in het restaurant "Aposto".

De gasketel is op 15 juni 2019 geopend voor het publiek.

FACTS:

- ✓ Bouwjaar 1950, industriemonument sinds 1998
- ✓ Verbouwing tot stijlvol restaurant/fitnessstudio/expositieruimte met loopbrug
- ✓ Geopend sinds 15 juni 2019

**Voorgestreeken met STAUF D 54/
VEP 195, geplamuurd met STAUF
GS/XP 10 en verlijmd met STAUF
D50/PUK 446/MULTILAYER**



GEREEDSCHAPPEN EN TOEBEHOREN



Om het beste resultaat te verkrijgen, moet een vakman op zijn gereedschap kunnen vertrouwen - goed werk hangt ook af van het beschikbare materiaal. Dat weten we maar al te goed. Daarom testen onze ervaren specialisten het STAUF-gereedschaps- en toebehorenassortiment van tevoren om het best mogelijke productvoordeel voor u te behalen - op basis van uw en onze ervaring. Daarvoor nemen we de tijd, zodat u uiteindelijk geen tijd verliest. We kennen precies de eigenschappen van onze producten en weten hoe ze snel, efficiënt en resultaatgericht kunnen worden ingezet. Daarom hebben we alleen producten voor u klaarstaan waarvan we met vertrouwen en overtuiging kunnen zeggen dat ze uw werk lichter zullen maken.

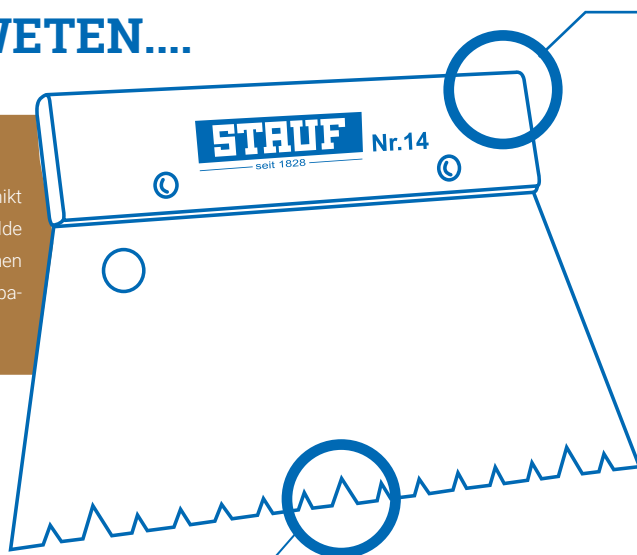
Ons aanbod gereedschappen en toebehoren completeert de uitrusting van uw werkplek perfect, zodat u onmiddellijk van start kunt gaan. In ons assortiment vindt u speciaal gereedschap voor het aanbrengen van vulmiddelen, lijmen of primers.

STAUF-lijmkammen zijn verkrijgbaar in verschillende maten en voor verschillende toepassingen. Daarnaast hebben we het nodige toebehoren voor de verwerking van multi-componentproducten voor u klaarstaan. We hebben ook een selectie van zeer functionele werkkleding voor u samengesteld. Voor bijzonder ergonomisch werken bieden wij u een lijmopbrengingsmachine met acuvoeding.

GOED OM TE WETEN....

Nr. 14

Lijmkam nr. 14: Het werktuig is geschikt met de speciaal door STAUF ontwikkelde drievoudige vertanding voor het verlijmen van grootformaat plakelementen en paneelparket.

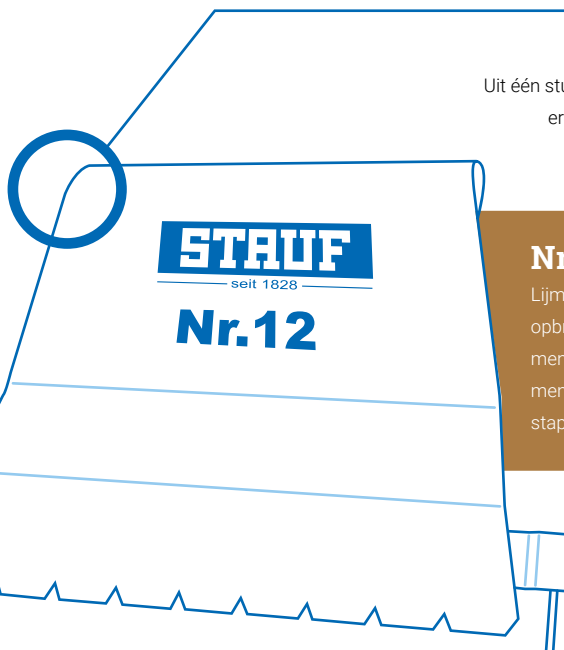


HANDGREEP

Robuuste handgreep van hoogwaardig beukenhout voor een uniek, natuurlijk gevoel.

VERTANDING

Extra hoge tanden voor nog slimmere lijnopbrenging. Dit zorgt voor een nog betere opbrenging op grootformaat-plakelementen.



MATERIAAL

Uit één stuk gegoten, afgerond aluminium voor een ergonomische grip en comfortabel werken.

SPECIALE PEN

Speciale pennen van roestvrij staal voor een gelijkmatige opbrenging van de vochtremmende laag.

Nr. 12

Lijmkam nr. 12: Het werktuig laat bij het opbrengen onmiddellijk een vochtremmende laag achter op nog vochtige cementestriken. Dit bespaart u een arbeidstap en tijd.

DE STAUF-LIJMKAM

De ondergrond en vooral de bovenlaag bepalen de juiste lijmkam. Omdat bij het aanbrengen van lijmen verschillende lijmkammen worden gebruikt, die op hun beurt de hoeveelheid aan te brengen lijm beïnvloeden - varieert de ideale opbrenging afhankelijk van de ondergrond en de bovenlaag. Naast de gebruikelijke vertandingen volgens TKB (Technische Kommission Bauklebstoffe, technische commissie bouwlijmen), adviseren wij de door onszelf ontwikkelde speciale vertandingssystemen - en zijn daarmee een stap voor op de huidige stand van de techniek.



Moderne en historische STAUF-lijmkam

STAUF lijmkam nr. 1 (TKB A2)



Lijmen van elastische en
textiele vloerbedekkingen

a = 1,4 mm b = 1,7 mm c = 1,3 mm

Artikelnr.	160010
------------	--------



STAUF lijmkam nr. 2 (TKB B1)



Lijmen van textiele
vloerbedekking en linoleum

a = 2,0 mm b = 2,4 mm c = 2,6 mm

Artikelnr.	160020
------------	--------



STAUF lijmkam nr. 3 (TKB B7)



Lijmen van mozaïekparket
en kant-en-klaar mozaïekparket

a = 3,9 mm b = 3,6 mm c = 4,4 mm

Artikelnr.	160030
------------	--------



STAUF lijmkam nr. 4 (TKB B15)



Lijmen van houten bedekking, lamellenparket
met smalle kant, staafparket en planken

a = 6,3 mm b = 5,6 mm c = 6,9 mm

Artikelnr.	160040
------------	--------



**TIPS &
TRICKS**
DE STAUF-TOEPASSINGSTECHNIEK

Verschiede vloerbedekkingen vereisen verschillende
hoeveelheden lijm en daarom zijn er ook
verschillende maten lijmkammen nodig met hoge of
lage tanden.

Meer nuttige tips & trucs op:



STAUF lijmkam nr. 5 (TKB B9)



Lijmen van meerlaags parket,
meerlaagse vloerplanken en lamaparket

a = 5,0 mm b = 6,1 mm c = 9,9 mm

Artikelnr.	160050
-------------------	--------



STAUF lijmkam nr. 12



Lijmen op restvochtige
cementdeklagen en betonvloeren

a = 5,15 mm b = 5,7 mm c = 14,3 mm

Artikelnr.	160120
-------------------	--------



STAUF lijmkam nr. 14



Voor het verlijmen van grootformaat
plankelamenten en paneelparket

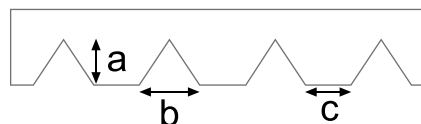
a = 6,5 mm b = 6,33 mm c = 6,36 mm

3Xa = 10,23 mm b = 10,19 mm

Artikelnr.	160140
-------------------	--------



- (a) Diepte tandtussenruimte
- (b) Breedte tandtussenruimte
- (c) Tandbrugbreedte



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND



WEGWERPROERDER

Voor elektrische boormachines of mixers voor uniforme menging van STAUF-polyeetheruithaanvulmiddelen.

ARTIKELNR.
160510



SPIJKERZOLEN

Om net opgevlude gedeeltes te betreden.

ARTIKELNR.
160340



ONTLUCHTINGSROLLER 25 CM EN 50 CM

Stekelrollen voor het ontluften van vulmiddelen.

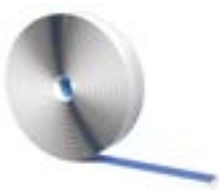
ARTIKELNR.
160220 25 cm
160230 50 cm



MAATBEKER VAN 2 L

Ideaal voor het meten van kleinere waterhoeveelheden.

ARTIKELNR.
160260



RANDISOLATIESTRIPS

Randisolatiestrips, breedte 50 mm zelfklevende randisolatiestrip, 50 mm hoog/5 mm dik/20 m dik, van polyethyleenschuim.

ARTIKELNR.
110310



ROEREMMER VAN 30 L

Ideaal voor het mengen van vulmiddel.

ARTIKELNR.
160245



MEETEMMER VAN 10 L

Ideaal voor het mengen van vulmiddel. Transparant met schaalverdeling voor STAUF-vulmiddelen.

ARTIKELNR.
192312



AFDICHTINGSEMMER

Kunststof emmer voor het opbrengen van primers en verven.

ARTIKELNR.
167100



SPIJTPISTOOL

Spuitspistool (handmatig)

ARTIKELNR.
160780 600 ml
160270 310 ml



SPIRAALMENER

Voor elektrische boormachines of mixers voor uniforme menging van STAUF vulstoffen.

ARTIKELNR.
160530

TOEBEHOREN EN REINIGINGSMIDDELEN



MICROVEZELROLLER

Lak- en afdichtingsroller voor verf op waterbasis en harde wasolie (5 mm).

ARTIKELNR.
167075 Pool van 5 mm
167070 Pool van 11 mm



POLYAMIDEROLLER

Lak- en primerroller voor oplosmiddel en waterlak.

ARTIKELNR.
167060



TELESCOOPSTEE

Aluminium telescoopsteel voor opsteekbeugel.

ARTIKELNR.
167090



OPSTEEKBEUGEL ROLBREEDTE 25 CM

Opsteekbeugel voor verfrillers van 25 cm.

ARTIKELNR.
167050



KOPERBAND

Zelfklevende koperband voor geleidend lijmen (rol 25 rm).

ARTIKELNR.
110600



INTENSIEFREINIGER 1000 ML

Snel oplossen van lijmresten door een hoog oplossend vermogen op basis van natuurlijk geëxtraheerde citrusschil-extracten.

ARTIKELNR.
152010



REINIGINGSDOEKJES

Voor de verwijdering van verse of niet volledig uitgeharde lijmresten (SMP-, SPU- en PU-lijmen).

70 stuks 30x27,5 cm

ARTIKELNR.
160791



SPECIAAL REINIGINGSMIDDEL 750 ML

Zachte vlekverwijdering op basis van ethanol.

ARTIKELNR.
152000



PARKETT-X-PRESS PRO MET ACCUVOEDING

Schoon, ergonomisch en efficiënt werken, kinderlijk eenvoudige bediening voor de verwerking van moderne parketlijmen in buisvormige zakken, met name voor het verlijmen van kant-en-klaar parket en massief houten planken.

ARTIKELNR.
160265 door accu aangedreven

WERKKLEDING



WERKBROEK

Hoogwaardige Engelbert Strauss-werkbroek (65 % polyester, 35 % katoen) ademend, zeer resistent, met zijzakken, opgenaaide duimstokzak en zakken voor het inbrengen van de kniebeschermers.

ARTIKELNR.	
066160	48
066161	50
066162	52
066163	54
066164	56



T-SHIRT

Hoogwaardig katoenen T-shirt met STAUF-logo.

ARTIKELNR.	
061160	M
061170	L
061180	XL
061190	XXL



SOFTSHELL-JACKET

Winddicht, waterafstotend en ademend Engelbert Strauss-jack met twee zijzakken met ritssluiting, één borstzak. Verstelbare taille met trekkoord, STAUF-logo op arm en rug. Buitenstof: 100 % polyester.

ARTIKELNR.	
066230	M
066240	L
066250	XL
066260	XXL



FLEECEVEST

Licht, warm en ademend Engelbert Strauss fleecjack met twee zijzakken met rits, twee grote binnenzakken, STAUF-logo op arm en rug. Buitenstof: 100 % polyester.

ARTIKELNR.	
066400	S
066410	M
066420	L
066430	XL
066440	XXL

EEN FRIS BRIESJE EN EEN VLEUGJE HAVENNOSTALGIE

Objectbericht voor hotel Hafen in Hamburg



Vlak achter de St. Pauli-aanlegsteigers in de haven van Hamburg ligt het hotel Hafen Hamburg, dat maritieme elegantie en een historische charme uitstraalt. De eerste steen van het hoofdgebouw werd in 1858 gelegd en sinds 1980 is hier het hotel Hafen Hamburg gevestigd.

EEN NIEUW RESTAURANT

Moderne maritieme ambiance en historische charme overheersen ook in het eigen restaurant van het hotel, Port: hier kunnen gasten tegen de achtergrond van de haven van Hamburg genieten van voortreffelijke Noord-Duitse gerechten. Een renovatie van het restaurant moet nu voor een frisse wind zorgen: in de toekomst zal het restaurant doen denken aan havens en schepen uit vervlogen tijden. Dit omvat ook de bijpassende vloer: parketlegger Tino Bamberg uit Hambühren geeft de gastenkamer en de VIP-lounge een stijlvolle en chique uitstraling met een donker geolied massief eiken parket. Gelegd als paneelparket, doet de vloer denken aan de salons van oude stoomschepen. Het parket is geleverd door de firma S. Fischbacher uit Großkarolinenfeld.

MET VLIES TEGEN SCHEUREN

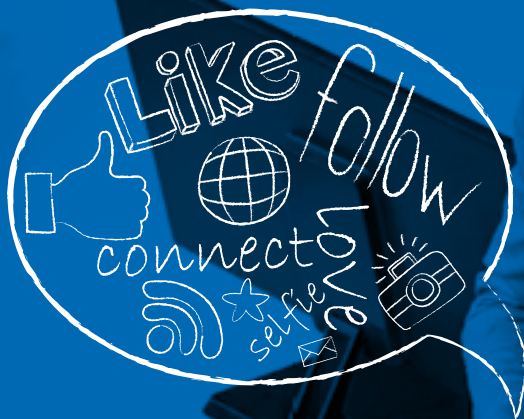
Op deze dinsdag half maart in 2020 zijn Tino Bamberg en zijn medewerker druk in de weer met de zaag om het parket in het juiste formaat te zagen. De parketlegger brengt net de lijm voor een nieuwe cassette aan, terwijl zijn collega de volgende elementen voor de randen snijdt. Er moet hier immers 335 vierkante meter vloer worden gelegd. Voor het leggen hebben de experts de dekvloer voorbereid: de oplosmiddelvrije dispersieprimer STAUF VDP 160 is gemakkelijk aan te brengen en droogt snel; kleine oneffenheden kunnen vervol-

gens met het vulmiddel STAUF XP 20 worden geëgaliseerd. Omdat de dekvloer scheuren heeft, gebruikt parketlegger Tino Bamberg ontkoppelingsvlies. STAUF SPU 555 is de juiste keuze, vooral als het snel moet gaan. Dankzij het ontkoppelingsvlies worden spanningen, scheuren en bewegingen niet meer direct doorgegeven, maar volledig weggenomen of sterk verminderd.

MOOI PANEELPARKET

Voor het leggen van de houten vloer gebruiken de parketleggers STAUF SPU 570: de afschuifbestendige parketlijm gooit hoge ogen met een zeer goede lijmrand en hoge afschuifsterkte. Tino Bamberg verdeelt geroutineerd de lijm met de STAUF lijmkam nr. 4 terwijl zijn collega de parketelementen in cassettevorm voorzichtig in het lijmbed legt. Het team van Tino Bamberg heeft nog een paar dagen werk voor de boeg. Maar met zo'n mooie en natuurlijk stevige vloer onder de voeten kunnen de gasten van het restaurant binnenkort weer genieten van regionale specialiteiten uit de Noord-Duitse keuken.



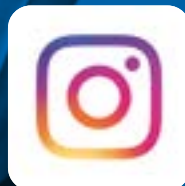


KLEEFT AAN ALLE KANALEN

Volg ons op social media



[www.facebook.com/
STAUFKlebstoffwerkGmbH/](https://www.facebook.com/STAUFKlebstoffwerkGmbH/)



[www.instagram.com/
stauf.klebstoffwerk.gmbh/](https://www.instagram.com/stauf.klebstoffwerk.gmbh/)

www.stauf.de

PICTOGRAM SLEUTEL

GESCHIKTHEID



Voor stoelwiel-tjes
geschikt



Geschikt voor vloer-
verwarming



Geleidend

GISCODE

GISCODE
D 1

Oplosmiddelvrij
Dispersie-leg-
materialen

GISCODE
RS 10

Installatiemateriaal,
methoxysilaanhoudend

GISCODE
RU 1

Oplosmiddelvrij
Polyurethaan
legmaterialen

GISCODE
CP 1

Vulmiddel op
calciumsulfaatbasis

GISCODE
ZP 1

Cementhoudende
producten,
chromaatarm

GISCODE
S 1

Sterk oplosmiddelhoudende
legmaterialen, aro-
maten- en methanolvrij

GISCODE
RE 1

Epoxyharsproducten,
oplosmiddelvrij,
sensibiliserend

GISCODE
RE 20

Epoxyharsproducten,
sensibiliserend, totaal
vast, niet-sensibiliserende
waterige verharder

GISCODE
RE 30

Epoxyhars-producten,
sensibiliserend, totaal vast

De in deze catalogus aangegeven productinformatie "oplosmiddelvrij" verwijst naar de oplosmiddeldefinitie volgens TRGS 610.

GOEDKEURINGEN/REGISTRATIES



Algemene bouwinspectiegoedkeuring door het
Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt, Duitse insti-
tuut voor bouwtechniek)



Dit is van toepassing op bouwproducten die op de
Franse markt worden gedistribueerd. De testbasis
is ISO 16000 - het komt overeen met die van het
Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt, Duitse insti-
tuut voor bouwtechniek).



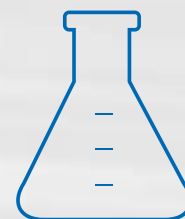
Unieke formuleringsidentificatiecode die op de eti-
ketten van producten moet worden vermeld indien
zij een gevaarlijk mengsel bevatten.



De distributeur verbindt zich ertoe deel te nemen
aan het "Dual System Interseroh" (DSI). De fabri-
kant neemt daarmee een licentiebetalen over voor
de kosten van het weggooien van de verpakking.



Internationaal belangrijkste en bekendste emissie-
classificatiesysteem voor legmaterialen, lijmen en
bouwproducten.



ONZE TECHNOLOGIEËN

DISPERSIE

Dispersies bevatten polymeren die fijn in het water verdeeld zijn. Zij zijn het bindmiddel van de gelijknamige lijm. Dispersielijmen bereiken vergelijkbare sterktes als tweecomponenten-polyurethaan parketlijmen. De sterkte wordt echter pas bereikt als het water uit de lijm door het materiaal of de lucht is geabsorbeerd. Dispersielijmen hebben daarom altijd een sterk absorberende ondergrond nodig. Tijdens het droogproces hechten de polymeerdeeltjes zich aan elkaar tot een klevende laag. Het water in de lijm laat parkethout opzwellen (vooral houtsoorten die gevoelig zijn voor opzwellen, zoals beuken, esdoorn en essen). Bovendien zijn dispersielijmen slechts in beperkte mate in staat om holten te overbruggen. Daarom worden zij alleen aanbevolen voor het verlijmen van vormvast parket en parket in klein formaat. Qua bescherming van de verwerker en de consument zijn ze voorbeeldig omdat ze vrij zijn van oplosmiddelen en herkenningstekens.

OPLOSMIDDEL

De bindmiddelen in lijmen op basis van oplosmiddelen zijn harsen of rubber die in een oplosmiddel zijn opgelost. De overgang van de vloeibare verwerkingstoestand naar de vaste eindtoestand vindt plaats door verdamping of diffusie van het oplosmiddel. Door hun goede lijmeigenschappen kunnen oplosmiddellijmen voor vele soorten parket worden gebruikt. Bij het gebruik van oplosmiddellijmen moet echter rekening worden gehouden met zowel het gezondheidsaspect als de arbeidsveiligheid: tussen 60 en 90 procent van de lijm is vluchtig en komt in het milieu terecht. Om deze reden - en ook vanwege de lichte ontvlambaarheid - adviseren wij om producten op basis van oplosmiddelen te vervangen door producten zonder oplosmiddelen.

REACTIEHARS

Reactieharsen zijn kunstharsen die uitharden door een chemische reactie zonder dat er bijproducten vrijkomen. De term reactieharslijmen is gedefinieerd door de vereniging lijmen en kitten en verwijst naar alle soorten chemisch uithardende lijmen, ongeacht of zij een reactie- of een condensatiehars bevatten.

REACTIEHARSPRODUCTEN OP PU-BASIS (POLYURETHAAN)

In de regel bevatten polyurethaanlijmen geen bestanddelen die een zwellend effect hebben op parkethout. De tweecomponentenvariant hardt geleidelijk uit door de chemische reactie van de gemengde componenten. Dit proces begint onmiddellijk na het mengen. Deze lijmen hebben daardoor ook een beperkte verwerkingstijd, wat weer een bijzonder goede werkvoorbereiding vereist. De exacte naleving van de voorgeschreven mengverhouding is belangrijk om een gebrekkige hechting te voorkomen. Tweecomponenten PU-lijmen kunnen universeel worden gebruikt en zijn hard-elastisch vervormbaar na krimprijke uitharding. Zij zijn bijzonder geschikt voor het lijmen van spanningsrijke, vochtgevoelige parketsoorten en planken, zoals beuken, esdoorn en exotische houtsoorten. De gebruiksklare ééncomponent-polyurethaanlijmen zijn over het algemeen toepasbaar zonder beperkingen. Zij harden uit door een chemische reactie van het bindmiddel met het vocht uit de omgeving. Het uithardingsgedrag hangt dus in grote mate af van het watergehalte of het vochtgehalte van de ondergrond en het hout, en met name van de klimatologische omstandigheden in de ruimte. Na uitharding zijn ze, afhankelijk van de formulering, elastisch of afschuif-elastisch en zorgen ze voor een zeer goede spanningsverlichting tussen het parket en de ondergrond dankzij uitgebalanceerde mechanica.

REACTIEHARSPRODUCTEN OP BASIS VAN SMP (MET SILAAN GEMODIFICEERDE POLYMEREN)

Reactieharslijmen op basis van met silaan gemodificeerde polymeren zijn vrij van herkenningstekens. SMP-producten kunnen op de meeste ondergronden worden gebruikt zonder bindmiddel (primer), zijn vrij van siliconen en oplosmiddelen, zeer emissiearm, vrijwel reukloos na uitharding en gemakkelijk te verwerken. Silaangemodificeerde polymeren bieden vanwege de elasticiteit van de

gebruikte polymeermaterialen een doeltreffende bescherming van de ondergrond tegen de natuurlijke zwel- en krimpbewegingen van het hout. Ze zijn ook zeer gemakkelijk te verwerken.

REACTIEHARSPRODUCTEN OP BASIS VAN SPU (POLYURETHANEN MET SILAAN-EINDGROEP)

Polyurethanen met silaan-eindgroep combineren de voordelen van polyurethaanchemie, zoals hun veelzijdigheid, met die van silaanvernetting. SPU-lijmen hebben na uitharding een uitgebalanceerd mechanisme, worden gekenmerkt door zowel hun elasticiteit als sterkte en zijn tegelijkertijd zeer gemakkelijk te smeren. De silaanchemie zorgt voor een sterke hechting op de ondergrond waardoor zelfs zonder primer een goede hechting mogelijk is op veel verschillende ondergronden. Ze zijn goedgekeurd als volwaardige vervangers voor oplosmiddelhoudende parketlijmen en verbeteren dus niet alleen de hygiëne op de werkplek, maar verminderen ook de uitstoot van broeikasgassen.

EPOXYHARSPRODUCTEN

Reactieharslijmen voor parket op basis van epoxyhars zijn alleen verkrijgbaar als tweecomponentensystemen. Zij worden gekenmerkt door een geringe krimp tijdens het uitharden en een zeer goede hechting op bijna alle ondergronden. Wat hun technische eigenschappen betreft, zijn zij vergelijkbaar met tweecomponent-polyurethaanlijmen, zodat dezelfde uitspraken daarover van toepassing zijn. Epoxyharslijmen bevatten meestal ook geen bestanddelen die een zwellend effect hebben op parkethout. Maar beide bestanddelen bevatten meestal gevaarlijke stoffen bevatten die passende veiligheidsmaatregelen op het werk vereisen.

PRODUCTOVERZICHT EN EIGENSCHAPPEN



De basisvoorwaarde voor een stevige vloer onder de voeten is een optimaal samenspel van ondergrondvoorbereiding, primer, vulmiddelen, lijm en vloerbedekking. Bij STAUF zetten wij ons elke dag weer in voor deze veeleisende taak - met kennis, ervaring en de bereidheid om iets nieuws te proberen. Hierdoor kunnen we ook onze kerncompetentie, de ontwikkeling van lijmoplossingen voor parketvloeren, consequent uitbreiden: Tegenwoordig bieden wij ook geschikte producten voor textiele en elastische vloerbedekkingen en voor sportvloeren.

Onze individuele systeemoplossingen zijn tot op het kleinste detail afgestemd op de verschillende eisen van de vloerconstructie. Omdat elke geaardheid van de ondergrond en elke vloerbedekking een speciaal geschikte oplossing vereisen. Wij bieden onze klanten alleen lijmproducten en systeemonderdelen, die we hebben ontwikkeld in onze laboratoria en die uitvoerig toepassingstechnologisch zijn getest. Wij hebben voor alle denkbare ondergronden en vloerbedekkingen lijm-systemen ontwikkeld die perfect op elkaar aansluiten. Zowel voor binnen als buiten, onder hoge belasting of bij extreme temperatuurschommelingen.

De grondstoffen die wij gebruiken, het productieproces en de geteste producten zijn onderhevig aan een strenge kwaliteitscontrole. Bij de productontwikkeling hechten we veel belang aan een goede verwerkersbescherming, die u kunt lezen in de GISCODE-classificaties. Het is ook belangrijk voor ons om de emissies te beperken - te herkennen aan de EMICODE® classificaties EC1 of EC1^{plus}. STAUF-producten voldoen aan de nationale, wettelijke eisen en beschikken over de nodige goedkeuringen, zoals de Duitse bouwtechnische goedkeuring DIBt.

De volgende samenvattende tabel geeft een overzicht van STAUF-producten voor de voorbereiding van de ondergrond en van onze lijmen met producteigenschappen en informatie over de toepasbaarheid op ondergronden en onder een breed scala van omstandigheden.

EIGENSCHAPPEN, BEOOGD GEBRUIK EN VERBRUIK

De volgende tabel toont de eigenschappen van de producten voor de voorbereiding van de ondergrond:

Priming	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
gebruiksklaar						
waterverdundbaar						
waterdampremmende functie cementdekvloer		max. 3 CM-%		max. 4 CM-%	max. 5 CM-%	max. 3,5 CM-%
waterdampremmende functie cementdekvloer verwarmd				max. 3,5 CM-%	max. 3,5 CM-%	max. 2,5 CM-%
Waterdampremmende functie beton				max. 4 CM-% (5 gew.%)	max. 5 CM-% (6 gew.%)	
Versterking van de ondergrond						
Hechting op gladde ondergronden						
Hechting op STAUF VEP 195						
bindt reststof						
regelt het absorptievermogen van de ondergrond						
beschermt tegen mengwater van vulmiddel						
Verbruik (afhankelijk van mengverhouding, ondergrond en toepassingsgebied (g/m ²))	40 - 130	25 - 300	60 - 120	75 - 500	300 - 650	150 - 400
GISCODE	D1	D1	D1	RE20	RE30	RU1
EMICODE	EC1 ^{plus}		EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}

Ja (zonder beperkingen)	Ja (met beperkingen)	Nee
-------------------------	----------------------	-----

Ondergronden	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
onder vulmiddelen						
onder lijm		1:5	1:1			
onder cementgebonden vulmiddelen						
onder calciumsulfaat vulmiddelen						
op cementgebonden vulmiddelen (als tussenprimer)	1:3	1:3				
op calciumsulfaat vulmiddelen (als tussenprimer)	1:1	1:1				
Cementdekvloer	1:3	1:3		1:1		
Beton	1:3	1:3		1:1		
Calciumsulfaatdekvloer, Calciumsulfaat-vloeiestrik	1:1	1:1		1:1		
Magnesiet- en steenhoutdekvloer				1:1		
Houtondervloeren (Parket, planken)	1:1	1:1		1:1		
Spaanplaat V100 (E1), OSB-platen	1:1	1:1		1:1		
Geprefabriceerde estrikvloer (ongecoate gipsvezelplaten)	1:1	1:1		1:1		
Gietasfalt geschuurd	over het algemeen niet nodig					
Gietasfalt						
Steen, keramiek, terrazzo, tegels						
Metselwerk	1:3	1:3		1:1		
cementgebonden gips	1:3	1:3		1:1		

aanbevolen (zeer geschikt)	geschikt met beperkingen	niet geschikt / niet van toepassing
----------------------------	--------------------------	-------------------------------------

PRODUCTOVERZICHT ONDERGRONDVOORBEREIDING

De volgende tabel laat zien welke producten op welke ondergronden kunnen worden gebruikt:

		STAUF-vulmiddelen	Cementdekvloer/chape	Calciumsulfaatdekvloer/ chape, Calciumsulfaat-vloestrik	Beton	Houtondervloeren (Parket, planken)	Spaanplaat V100 (E1), OSB-vloerdelen	Ongecoate gipsvezelplaten	Magnesium- en steenhoutdekvloer/chape	Geschuurd Gietasfalt	Steen, keramiek, terrazzo, tegels
Primen	STAUF VDP 130	✓	✓	✓	✓	i	i	i			
	STAUF D 54	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	i
	STAUF VDP 160	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	STAUF VPU 155 S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	i	i
	STAUF VEP 195	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	STAUF WEP 180	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Saneren	STAUF SGH 50		✓	✓	✓				✓	✓	✓
Egaliseren, plamuren, nivelleren	STAUF XP 10	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF XP 20	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF SSP RAPID	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF GS	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	✓	✓
	STAUF GS BASIC	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	✓	✓
	STAUF PU		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	STAUF FZ	i	✓	✓	✓				i	i	✓
	STAUF GS STAND	i	✓	✓	✓	i	i	✓	✓	i	✓
	STAUF RM	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF TURBO FIX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Versterken, dempen	Isolatie-onderlaag	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Polyestervlies	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ontkoppelingsplaat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Versterkingsvezels	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Glasvezelvlies	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Product zeer geschikt of aanbevolen, technische gegevensblad in acht nemen.



Product met beperkingen geschikt, technisch gegevensblad in acht nemen of overleggen met STAUF Anwendungstechnik.

EIGENSCHAPPEN PRODUCTEN ONDERGRONDVOORBEREIDING

De volgende tabel toont verdere eigenschappen van de producten van de ondergrondvoorbereiding:

Priming	Droogtijd	Verwerkingstijd	Max. Restvocht	Opslag- en transportvoorwaarde	Houdbaarheid	Kleur
STAUF VEP 195	ca. 12-72 uur	30-45 min.	5 CM-%	–	12 maanden	felgeel (gemengd)
STAUF WEP 180	ca. 2-72 uur	ca. 45 min.	4 CM-%	vorstvrij	9 maanden	felgeel (gemengd)
STAUF D 54	ca. 1-15 uur	–	–	vorstvrij	12 maanden	wit
STAUF VDP 130	ca. 45 min.-15 uur.	–	–	vorstvrij	12 maanden	groen
STAUF VDP 160	ca. 1 uur-15 uur	–	3 CM-%	vorstvrij	12 maanden	crème
STAUF VPU 155 S	ca. 30 min.-2 uur	–	3,5 CM-%	–	9 maanden	honing

Giethars	Droogtijd	Verwerkingstijd	Houdbaarheid	Opslag-voorwaarde	Transport-voorwaarde	Kleur
STAUF SGH 50	ca. 60 min.	8-10 min.	9 maanden	> 10 °C	> 6 °C	beige (gemengd)

Vulmiddel	Beloopbaar	Legklaar	Laagdikte mm	Opslag- en transportvoorwaarde	Houdbaarheid	Belasting
STAUF XP 10	ca. 3 uur	ca. 24-72 uur	1-10	droog	9 maanden	normaal
STAUF XP 20	ca. 2 uur	ca. 16-72 uur	1-20	droog	9 maanden	hoog
STAUF SSP RAPID	ca. 1 uur	ca. 2-14 uur	1-20	droog	6 maanden	zeer hoog
STAUF GS	ca. 3 uur	ca. 24 uur	1-30	droog	9 maanden	normaal
STAUF GS BASIC	ca. 3 uur	ca. 24 uur	1-10	droog	9 maanden	normaal
STAUF PU	ca. 8 uur	24 uur	onbeperkt	droog	9 maanden	extreem hoog
STAUF FZ	ca. 4 uur	ca. 24 uur-3 d.	3-60	droog	9 maanden	normaal
STAUF GS STAND	ca. 1 uur	ca. 24 uur-7 d.	1-30	droog	12 maanden	normaal
STAUF RM	ca. 30 min.	mind. 4 uur	1-50	droog	9 maanden	hoog
STAUF TURBO FIX	ca. 20-30 min.	text./elast. Vloerbedekkingen ca. 1 uur Parket en kurk ca. 12 uur	0-5	droog	12 maanden	hoog

De onderhavige korte productbeschrijvingen kunnen natuurlijk niet volledig zijn. We raden u daarom aan om de technische gegevensbladen in acht te nemen. Alle informatie over de legtijd, belastbaarheid, open-tijd, droogtijd en ventilatietijd hebben betrekking op een kamertemperatuur van 20 °C bij een luchtvochtigheid van 65%.

PRODUCTOVERZICHT PARKETLIJMEN

De volgende tabel laat zien welke producten kunnen worden gebruikt voor welke parketsoorten:

		Massieve planken	Meerlaags parket volgens DIN EN 13489	Meerlaags parket, enkele staven volgens DIN EN 13489 max. 70 x 600 mm	Meerlaags parket, enkele staven, volgens DIN EN 13489	Lamellenparket met smalle kant volgens DIN EN 14761 (min. dikte = 16 mm)	Lamellenparket met smalle kant (Dikte < 16 mm)	o	m	o	m	o	m	o	m	o	m	Houten vloerbedekkingen RE en WE	Houten vloerbedekking GE	Laminaatvloeren	Parketreparatie
Reactiehars	STAUF SPU 510	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF SPU 570	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF SMP 930	i	✓	✓	✓	i		i	i	✓	✓	i	i								
	STAUF SMP 950	i	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	i	i	i	i	i	i	✓ ¹⁾		i	
	STAUF SPU 460	i	✓	✓	✓	i		✓	✓	✓	✓	i	✓	✓	✓	✓	✓				
	STAUF SPU 555	i	✓	✓	✓	i		✓	✓	✓	✓	i	✓	✓	✓	✓	✓				✓
	STAUF MULTILAYER		✓	✓	✓																
	STAUF S PRESS	i	✓	✓	✓	i		i	i	✓	✓	i	i								
	STAUF SPU 425	i ²⁾	i ²⁾	i ²⁾	i ²⁾			i ²⁾	i ²⁾											i ²⁾	i
	STAUF PUK 410	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	i		i	
	STAUF PUK 455	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	i		i	
	STAUF PUK 446	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF PUK 447	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓	✓	✓			i	
Dispersie	STAUF M2A 910		i	✓	i	✓	i	i		✓		✓				✓					
	STAUF M2A 700					✓		i		✓		i				i	i				
	STAUF M2A 720		i	✓	i	✓	i	i		✓		✓				✓					
	STAUF HPK																	✓			

o = zonder oppervlaktebehandeling

m = met oppervlaktebehandeling



Product zeer geschikt of aanbevolen, technische gegevensblad in acht nemen.



Product met beperkingen geschikt, technisch gegevensblad in acht nemen of overleggen met STAUF Anwendungstechnik.

1) afhankelijk van: Houtsoort, afmeting, oppervlaktebehandeling, randbewerking, vloerverwarming, binnenklimaat, draaglaag

2) afhankelijk van: Goedkeuring van de fabrikant van de bovenvloer voor de stripverlijming

EIGENSCHAPPEN PRODUCTEN PARKETLIJMEN

De volgende tabel toont verdere eigenschappen van de producten van de parketlijmen:

Reactieharslijmen	Legtijd	Belastbaarheid	Houdbaarheid	Kleur	Schuurbaarheid	Opslag- en transportvoorwaarde
STAUF SPU 510	ca. 25 min.	na ca. 12-24 uur	9 maanden	wit	na ca. 24-48 uur	–
STAUF SPU 570	ca. 25 min.	na ca. 12-24 uur	12 maanden	lichtbruin	na ca. 24-48 uur	–
STAUF SMP 930	ca. 30 min.	na ca. 24-48 uur	12 maanden	beige	na ca. 24-48 uur	–
STAUF SMP 950	ca. 20 min.	na ca. 12-24 uur	12 maanden	beige	na ca. 24-48 uur	–
STAUF MULTILAYER	ca. 30 min.	na ca. 24 uur	12 maanden	beige	na ca. 24 uur	–
STAUF SPU 460	ca. 20 min.	na ca. 24 uur	12 maanden	beige	na ca. 24 uur	–
STAUF SPU 555	ca. 15 min.	Na 4 uur	9 maanden	beige	na ca. 4-24 uur	–
STAUF S PRESS	ca. 30 min.	na ca. 48 uur	9 maanden	beige	na ca. 48 uur	–
STAUF SPU 425	ca. 20 min.	na ca. 24-48 uur	12 maanden	beige	na ca. 24-48 uur	–
STAUF PUK 410	ca. 45 min.	na ca. 12-24 uur	9 maanden	beige	na ca. 24 uur	–
STAUF PUK 455	ca. 30 min.	na ca. 24-48 uur	9 maanden	beige	na ca. 24-48 uur	–
STAUF PUK 446	ca. 45–60 min.	na ca. 24 uur	12 maanden	beige	na ca. 24 uur	–
STAUF PUK 447	ca. 45–60 min.	na ca. 24 uur	9 maanden	beige	na ca. 24-48 uur	–

Dispersielijmen	Legtijd	Belastbaarheid	Houdbaarheid	Kleur	Schuurbaarheid	Opslag- en transportvoorwaarde
STAUF M2A 910	ca. 20 min.	na 4–24 uur	12 maanden	wit	na 5-7 dagen	vorstvrij
STAUF M2A 700	ca. 10-15 min.	na 4–24 uur	12 maanden	beige	na 5-7 dagen	vorstvrij
STAUF M2A 720	ca. 10 min.	na 4–24 uur	12 maanden	beige	na 5-7 dagen	vorstvrij
STAUF HPK	ca. 20 min.	na 24–48 uur	12 maanden	beige	na 5-7 dagen	vorstvrij

De onderhavige korte productbeschrijvingen kunnen natuurlijk niet volledig zijn. We raden u daarom aan om de technische gegevensbladen in acht te nemen. Alle informatie over de legtijd, belastbaarheid, open-tijd, droogtijd en ventilatietijd hebben betrekking op een kamertemperatuur van 20 °C bij een luchtvochtigheid van 65%.

PRODUCTOVERZICHT VLOERBEDEKKINGSLIJMEN

De volgende tabel laat zien welke producten kunnen worden gebruikt voor welke vloerbedekking:

		Tapijten met synthetische dubbele ruggen	Tufting met vlies- of schuimrug	Naaldvilt	Kugelgarn®	Geweven, kokos/sisal met latex	Zelfleggende tapijttegels	PVC-homogeen/heterogeen, Quartz-vinyltegels	PVC-designvloeren (LVT)	CV-vloeren	Linoleum in banen/tegels tot 4 mm dikte	Kurk homogeen, onbehandeld oppervlak, max. 600 x 600 mm tot 6 mm dik	Verschillende sportvloeren, bijvoorbeeld in tennishallen	Rubbervloeren in platen of banen met geschuorde of gestructureerde achterzijde tot een dikte van 10 mm	Rubberen vloeren met gladde, geslepen rug tot 4 mm dikte	Rubberen vloeren met gladde, geslepen rug tot 2,5 mm dikte
Vloerbedekkingslijmen	STAUF D 50	✓	✓					✓	✓	✓			✓			
	STAUF D 37	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓			✓
	STAUF D 20	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
	STAUF D 6	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			✓			
	STAUF R 105							✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓
	STAUF D 5	✓	✓					✓	✓	✓			✓			
	STAUF D 8	✓		✓	✓						✓	✓	✓			
	STAUF D 11	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓			✓			
Geleidend	STAUF D 3-L	✓	✓	✓				✓		✓	✓				✓	✓
Bevestigingen	STAUF D 70						✓									
	STAUF CT FIX	✓	✓				✓	✓		✓						



Product zeer geschikt of aanbevolen, technische gegevensblad in acht nemen.



Product met beperkingen geschikt, technisch gegevensblad in acht nemen of overleggen met STAUF Anwendungstechnik.

EIGENSCHAPPEN PRODUCTEN VLOERLIJMEN

De volgende tabel toont verdere eigenschappen van de producten van de vloerbedekkingslijmen:

Vloerbedekkingslijmen	Luchttijd	Legtijd	Belastbaarheid	Kleur	Verwerkings-tijd	Houdbaarheid	Opslag- en trans-portvoorwaarde
STAUF D 50	5-10 min.	5-20 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF D 37	Hecht- en contact-verlijming: ca. 60 min. Natte verlijming: 5-25 min.	Hecht- en contact-verlijming: tot 80 min. Natte verlijming: tot 30 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF D 20	5-20 min.	5-25 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF D 6	5-15 min.	5-20 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF R 105	–	ca. 50 min.	na 12–24 uur	beige	ca. 30 min.	9 maanden	–
STAUF D 5	5-15 min.	10-25 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF D 8	0-10 min.	5-15 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij
STAUF D 11	5-15 min.	5-15 min.	na ca. 24 uur	crème	–	9 maanden	vorstvrij

Geleidend	Luchttijd	Legtijd	Belastbaarheid	Kleur	Geleidings-weerstand	Houdbaarheid	Opslag- en trans-portvoorwaarde
STAUF D 3-L	0-5 min.	5-15 min.	na ca. 24 uur	grijs	< 3x10 ⁵ Ω	9 maanden	vorstvrij

Bevestigingen	Luchttijd	Legtijd	Belastbaarheid	Kleur	Toepassing	Houdbaarheid	Opslag- en trans-portvoorwaarde
STAUF D 70	15-30 min.	60-80 min.	onmiddellijk	wit	Tapijttegels	9 maanden	vorstvrij
STAUF CT FIX	ca. 10-45 min.	Textiele vloerbedekkingen: 10-15 min. Elastische vloerbedekkingen: 20–30 min. SL-tegels: tot 4 uur	onmiddellijk tot 24 uur.	wit	universeel	9 maanden	vorstvrij

De onderhavige korte productbeschrijvingen kunnen natuurlijk niet volledig zijn. We raden u daarom aan om de technische gegevensbladen in acht te nemen. Alle informatie over de legtijd, belastbaarheid, open-tijd, droogtijd en ventilatietijd hebben betrekking op een kamertemperatuur van 20 °C bij een luchtvochtigheid van 65%.

PRODUCTOVERZICHT MONTAGELIJMEN

De volgende tabel laat zien welke producten geschikt zijn voor het aanbrengen van verschillende ondergronden:

		Trapstootranden	Parketreparatie	Plinten	Profellijsen	Sierlijsten	Panelen (met hout bekleed)	Klinkers/bakstenen	Glas-, hout-, mineraalvezelplaten	Styrofoam-platen	Moltopreenpiramideplaten	Plinten (hout, PVC)	Textiele en elastische vloerbedekkingen voor muurverlijming
Montagelijmen	STAUF EXTREME TACK		i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	STAUF REPACOLL S	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			i	
	STAUF D 22 HV									i	i		✓
	STAUF F 90 AF	✓		✓	✓	✓			✓			✓	i
	STAUF EXTRA AF	✓		✓	✓	✓			✓			i	i



Product zeer geschikt of aanbevolen, technische gegevensblad in acht nemen.



Product met beperkingen geschikt, technisch gegevensblad in acht nemen of overleggen met STAUF Anwendungstechnik.

EIGENSCHAPPEN PRODUCTEN MONTAGELIJMEN

De volgende tabel toont verdere eigenschappen van de producten van montagelijmen:

Montagelijmen	Legtijd	Luchttijd	Belastbaarheid	Houdbaarheid	Kleur	Opslag- en transportvoorwaarde
STAUF EXTREME TACK	ca. 15 min.	–	ca. 4-48 uur	12 maanden	wit	vorstvrij
STAUF REPACOLL S	ca. 5-10 min.	–	ca. 1-24 uur	12 maanden	beige	–
STAUF D 22 HV	ca. 5-20 min.	0-10 min.	ca. 24 uur	9 maanden	crème	vorstvrij
STAUF F 90 AF	ca. 90 min.	10-20 min.	onmiddellijk	6 maanden	beige	*
STAUF EXTRA AF	ca. 90 min.	10-15 min.	onmiddellijk	12 maanden	beige	*

De onderhavige korte productbeschrijvingen kunnen natuurlijk niet volledig zijn. We raden u daarom aan om de technische gegevensbladen in acht te nemen. Alle informatie over de legtijd, belastbaarheid, open-tijd, droogtijd en ventilatietijd hebben betrekking op een kamertemperatuur van 20 °C bij een luchtvochtigheid van 65%.

*zie technisch informatieblad

STAUF

— seit 1828 —

ONZE TEAMSPELERS

Ontworpen voor hoge cijfers en topprestaties:
het STAUF-graslijm-team!



**STAUF SPORTS - gemakkelijk te bewerken,
enorm belastbaar - onder alle
weersomstandigheden!**

**Voor binnen-, buiten-
en kunstgrasoppervlakken**

www.stauf.de

A

Geleidende	
vloerbedekkingslijmen	40
Roeremmer	52
Werkbroek	53
Versterkingsvezels	20
Spuitspuit	52
Egaliseer- en nivelleermiddelen	15-18

C

CT FIX	41
--------	----

B

Vloerbedekkingslijmen	35-40
-----------------------	-------

D

Isolatie-onderlaag	21
Dispersiefixerings	41
Dispersieprimers	12
Dispersiemontagelijmen	43-46
Dispersieparketlijmen	32
D 54	12
D 20	38
D 37	38
D 6	39
D 5	36
D 50	35
D 8	37
D 11	37
D 3-L	40
D 70	41
D 22 HV	46

E

Wegwerproerder	52
Ontkoppelingsplaat	21
Ontluchttingsroller	52
Epoxyharsprimers	10, 13
Estrikklemmen	20
EXTREME TACK	43
EXTRA AF	45

F

Vlekverwijdering	53
Bevestigingen	41
F 90 AF	45
FZ	16

G

Giethars	19
Gipsvulmiddelen	18

Glasvezelvlies	20
Primers	10-13
GS	18
GS BASIC	18
GS STAND	18

H

Parketlijmen	31
Houtlijm	33
HPK	31

I

Intensiefreiniger	53
-------------------	----

K

Koudlijm	33
Contactlijm	38, 45
Kurk-PUR onderlaagbaan	21
Koperband	53

L

Verfroller	52
Linoleumlijm	39

M

MULTILAYER	28
Microvezelroller	52
Montagelijmen	43-46
Montagecontactlijmen	45
M2A 700	32
M2A 720	32

N

Spijkerzolen	52
Nivelleermiddelen	15-18

P

Parketlijmen	25-32
Parkett-X-Press	53
Polyamideroller	52
Polyestervlies	21
Polyurethaan-parketlijm	25-33
Polyurethaan-primer	13
PUK 446	29
PUK 447	29
PUK 455	28
PVC-lijmen	35-40
PU-vulmiddel	35-40

Q

Kwartszand	20
------------	----

R

Randisolatiestrips	52
Reinigingsmiddel	53
Reinigingsdoekjes	53
Repacoll S	44
Repamed	33
RM	17
R 105	39
Reparatie-montagelijm	43-44

S

Reparatieverbindingen	20
SGH 50	19
SMP-lijmen	27
SMP 930	27
SMP 950	27
Softshell-jacket	53
Vulmiddelen	15-19
Lijmkammen	50-51
Barrièreprimers	12-13
Speciaal reinigingsmiddel	53
S Press	30
SPU-lijmen	25-26
SPU 425	30
SPU 555	26
SPU 570	25
SPU 460	26
SSP RAPID	16
Stabiele vulmiddelen	17, 18
Opsteekbeugel	52

T

Telescoopsteel	52
Lijm voor textiele vloeren	39-40
Geluidsisolatie	21
T-shirt	53
TURBO FIX	17

U

Ondergrondvoorbereiding	10-19
-------------------------	-------

V

VDP 130	12
VDP 160	12
VEP 195	13
Verdunding	46
VLM 90	53
VPU 155 S	13
V 2000 AF	46

W

Golfvormige verbinders	20
Spiraalmenger	52
Gereedschap	49-53
WEP 180	10-11

X

XP 10	15
XP 20	15

Z

Lijmkam	50-51
Cementdekvloer	15-17
Toebehoren	50-53

STAUF BRANCHE

STAUF Klebstoffwerk GmbH

STAUF Klebstoffwerk GmbH
Kaiser-Josef-Platz 12
4600 Wels, Oostenrijk
☎ +43 7242 58790

STAUF Adhesives UK Ltd.

STAUF Adhesives UK Ltd.
Unit 1, Underbank Way
BB4 5HR Haslingen, Rossendale, Verenigd Koninkrijk
☎ +44 1706 374615

STAUF België

STAUF België by FLOORCONCEPTS
I.Z. Plassendale 3, Annemie Brackxstraat 12
8400 Oostende, België
☎ +32 59 33 94 40

Alle verkooppartners (inclusief contactgegevens)
staan op onze website:

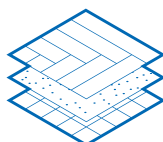


UW VOORDELEN IN ÉÉN OOGOPSLAG



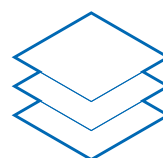
ONZE TECHNOLOGIEËN

Voor uw vereisten ontwikkelen en combineren wij de geschikte technische oplossingen.



ALLEMAAL VLOERBEDEKKING- GEN

Voor elke vloer bieden wij de juiste legmaterialen.



PERFECTE COMBINATIE

Beste interactie tussen ondergrondvoorbereiding, lijm en vloerbedekking voor uw behoeften.



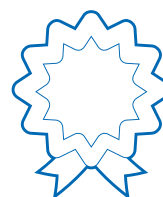
WEER- BESTENDIG

Voor elke weersgesteldheid het optimale product.



ONSCHADELIJK

Onze geteste producten bieden de grootst mogelijke veiligheid voor u en uw omgeving.



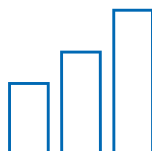
HOOGSTE KWALITEIT

Getest en goedgekeurd.
Wij doen wat wij beloven –
Dankzij onze ervaring sinds 1828.



PLANNINGSVEILIG

Tijdige levering, betrouwbare producten en een deskundige advies is onze bijdrage aan uw perfecte timing.



RENDABILITEIT

Eenvoudig te gebruiken en duurzame producten voor efficiënt werken.



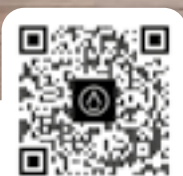
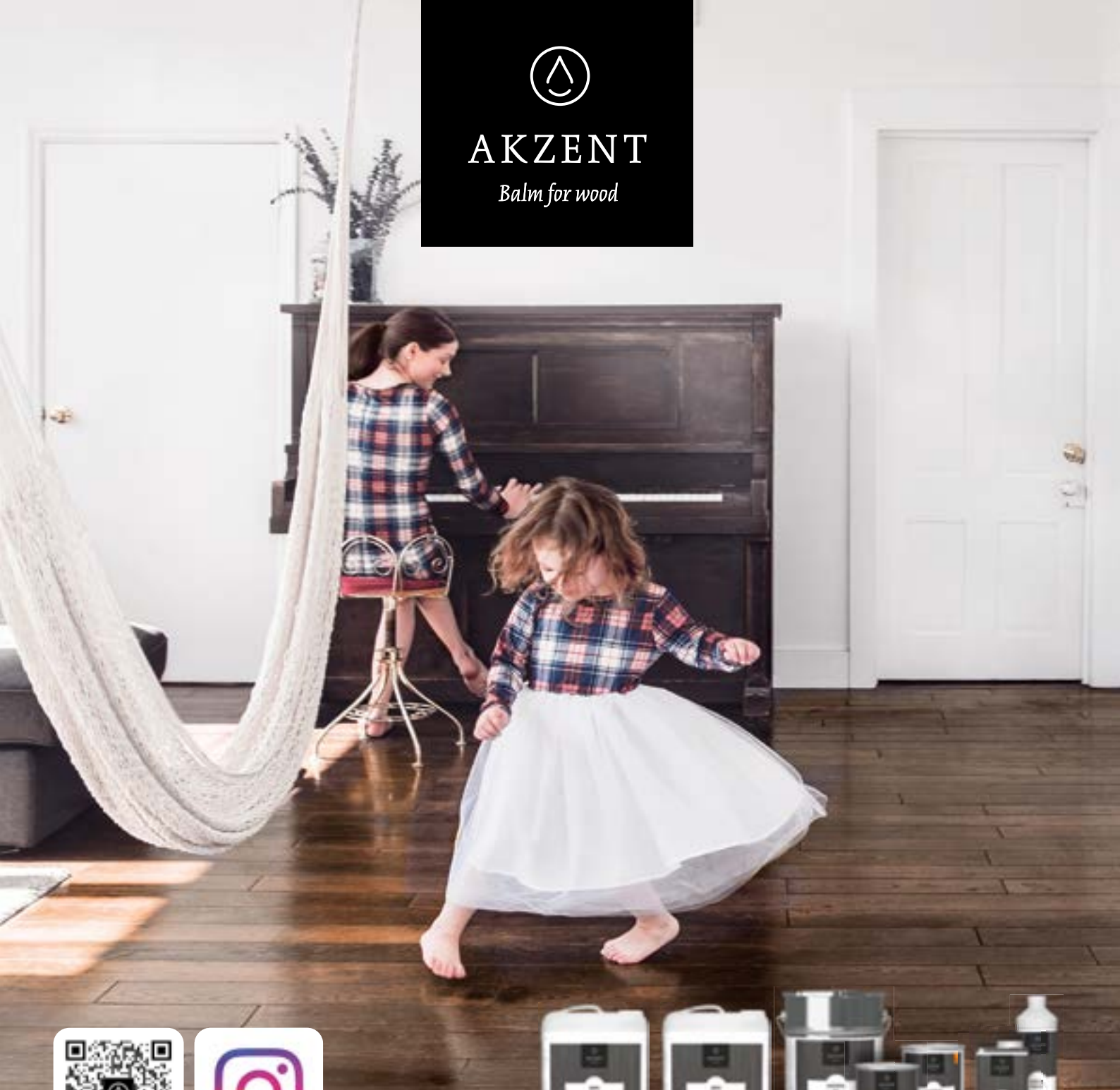
DE BESTE SERVICE

Wij vinden klantgerichte service belangrijk.



AKZENT

Balm for wood



ONTDEK NIEUWE MOGELIJKHEDEN

PARKET IS LEVEN

Hoogwaardige bescherming voor uw houten vloer

Natuurlijkheid, variëteit en duurzaamheid kenmerken elk product in het AKZENT-assortiment.

Of het nu gaat om lak of olie, reiniging of onderhoud, eerste behandeling of renovatie; elk AKZENT-product werkt als een balsem voor het hout.

