

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS PARA PREPARACIÓN DE SOPORTES

La siguiente tabla muestra qué productos pueden utilizarse en qué soportes:

		Mezclas adhesivas STAUF	Soleras de cemento	Solera de sulfato de calcio, solera fluida de sulfato de calcio	Hormigón	Superficie de madera (parqué, tarimas)	Tablero de aglomerado V100 (E1), tableros de colocación de OSB	Paneles de fibra de yeso sin recubrimiento	Solados de magnesita y xilolita	Asfalto colado arenado	Piedra, cerámica, terrazo, baldosas
Imprimación	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Saneamiento	STAUF SGH 50		✓	✓	✓				✓	✓	✓
Alisado, enmasillado, nivelado	STAUF XP 10	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF XP 20	i	✓	✓	✓	i	i	i	✓	i	✓
	STAUF XP 40	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Armado, aislamiento	Base aislante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Velo de poliéster	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Placa de desacople	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Fibras de armado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Malla de fibra de vidrio	i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.

i Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS DE PREPARACIÓN DE SOPORTES

La siguiente tabla muestra otras características de los productos de preparación de soportes:

Imprimación	Tiempo de secado	Vida útil	Máx. humedad residual	Condiciones de almacenamiento y transporte	Conservación	Color
STAUF VEP 195	aprox. 12-72 horas	30-45 min	5,0 % CM	–	12 meses	amarillo claro (mezclado)
STAUF WEP 180	aprox. 2-72 horas	aprox. 45 min	4 % CM	sin heladas	9 meses	amarillo claro (mezclado)
STAUF D 54	aprox. 1-15 horas	–	–	sin heladas	12 meses	blanco
STAUF VDP 130	aprox. 45 min-15 horas	–	–	sin heladas	12 meses	verde
STAUF VDP 160	unas 1 hora-15 horas	–	3 % CM	sin heladas	12 meses	crema
STAUF VPU 155 S	aprox. 30 min-2 horas	–	3,5 % CM	–	9 meses	miel

Resina colada	Tiempo de secado	Vida útil	Conservación	Condiciones de almacenamiento	Requisito de transporte	Color
STAUF SGH 50	aprox. 60 min	8-10 min	9 meses	> 10 °C	> 6 °C	beige (mezclado)

Mezcla adhesiva	Transitable	Lista para colocar	Grosor de capa mm	Condiciones de almacenamiento y transporte	Conservación	Carga
STAUF XP 10	aprox. 3 horas	aprox. 24-72 horas	1-10	seco	9 meses	normal
STAUF XP 20	aprox. 2 horas	aprox. 16-72 horas	1-20	seco	9 meses	alto
STAUF XP 40	aprox. 2 horas	aprox. 12-72 horas	0,5-40	seco	9 meses	muy alto
STAUF SSP RAPID	aprox. 1 hora	aprox. 2-14 horas	1-20	seco	6 meses	muy alto
STAUF GS	aprox. 3 horas	aprox. 24 horas	1-30	seco	9 meses	normal
STAUF GS BASIC	aprox. 3 horas	aprox. 24 horas	1-10	seco	9 meses	normal
STAUF PU	aprox. 8 horas	24 horas	ilimitado	seco	9 meses	extremadamente alto
STAUF FZ	aprox. 4 horas	aprox. 24 horas-3 días	3-60	seco	9 meses	normal
STAUF GS STAND	aprox. 1 hora	aprox. 24 horas-7 días	1-30	seco	12 meses	normal
STAUF RM	aprox. 30 min	aprox. 4 horas	1-50	seco	9 meses	alto
STAUF TURBO FIX	aprox. 20-30 min	Revestimientos text./elást. aprox. 1 hora Parqué y corcho aprox. 12 horas	0-5	seco	12 meses	alto

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

PROPIEDADES, FINALIDAD DE USO Y CONSUMO

La siguiente tabla muestra las propiedades de los productos para la preparación de soportes:

Imprimación	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
Listo para usar						
Soluble en agua						
Repele el vapor de agua en solera de cemento		máx. 3 % CM		máx. 4 % CM	máx. 5 % CM	máx. 3,5 % CM
Repele el vapor de agua en solera de cemento calefactada				máx. 3,5 % CM	máx. 3,5 % CM	máx. 2,5 % CM
Repele el vapor de agua en hormigón				máx. 3,5 % CM (5 % del peso)	máx. 5 % CM (6 % del peso)	
Fijación del soporte						
Puente de unión sobre soportes lisos						
Puente de unión sobre STAUF VEP 195						
Retiene el polvo residual						
Regula la capacidad de absorción del soporte						
Protege contra el agua de la mezcla adhesiva						
Consumo (según proporción de mezcla, soporte y ámbito de uso (g/m²))	40-130	25-300	60-120	75-500	300-650	150-400
GISCODE	D1	D1	D1	RE20	RE20	RU1
EMICODE	EC1		EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}	EC1 ^{plus}

Sí (sin limitaciones)	Sí (con limitaciones)	No
-----------------------	-----------------------	----

Soportes	D 54	VDP 160	VDP 130	WEP 180	VEP 195	VPU 155 S
Bajo mezclas adhesivas						
Bajo adhesivos		1:5	1:1			
Bajo masillas de emplaste de cemento						
Bajo masillas de emplaste de sulfato de calcio						
Bajo masillas de emplaste de cemento (como imprimación intermedia)	1:3	1:3				
Bajo masillas de emplaste de sulfato de calcio (como imprimación intermedia)	1:1	1:1				
Solera de cemento	1:3	1:3		1:1		
Hormigón	1:3	1:3		1:1		
Solera de sulfato de calcio, solera fluida de sulfato de calcio	1:1	1:1		1:1		
Solera de magnesita y xilolita				1:1		
Superficie de madera (parqué, tarimas)	1:1	1:1		1:1		
Tableros de aglomerado V100 (E1), tableros OSB	1:1	1:1		1:1		
Solera prefabricada (paneles de fibra de yeso sin recubrimiento)	1:1	1:1		1:1		
Asfalto colado arenado	Por lo general, no necesario					
Asfalto colado						
Piedra, cerámica, terrazo, baldosas						
Mampostería	1:3	1:3		1:1		
Revoque ligado con cemento	1:3	1:3		1:1		

Recomendado (especialmente apto)	Apto con limitaciones	No apto/no pertinente
----------------------------------	-----------------------	-----------------------

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA PARQUÉ

La siguiente tabla muestra otras características de los productos de preparación de soportes:

		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva															
		Resina reactiva</															

o = sin tratamiento superficial

m = con tratamiento superficial

✓

Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.

i

Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

1) Dependiendo de: tipo de madera, dimensiones, tratamiento superficial, tratamiento de cantos, calefacción por suelo radiante, climatización, capa soporte

2) Dependiendo de: aprobación del fabricante del revestimiento de cubierta para el pegado en bandas

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA PARQUÉ

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para parquet:

Adhesivos de resina reactiva	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Capacidad de lijado	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF SPU 570	aprox. 15 min	pasadas unas 12-24 horas	12 meses	marrón claro	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF SMP 930	aprox. 30 min	pasadas unas 24-48 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF SMP 950	aprox. 20 min	pasadas unas 12-24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF MULTILAYER	aprox. 30 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF SPU 460	aprox. 20 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF SPU 555	aprox. 15 min	pasadas 4 horas	9 meses	beige	pasadas unas 4-24 horas	–
STAUF S PRESS	aprox. 30 min	pasadas unas 48 horas	9 meses	beige	pasadas unas 48 horas	–
STAUF SPU 425	aprox. 20 min	pasadas unas 24-48 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF PUK 455	aprox. 30 min	pasadas unas 24-48 horas	9 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–
STAUF PUK 446	aprox. 45-60 min	pasadas unas 24 horas	12 meses	beige	pasadas unas 24 horas	–
STAUF PUK 447	aprox. 45-60 min	pasadas unas 24 horas	9 meses	beige	pasadas unas 24-48 horas	–

Adhesivos en dispersión	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Capacidad de lijado	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF M2A 700	aprox. 10-15 min	pasadas 4-24 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas
STAUF M2A 720	aprox. 10 min	pasadas 4-24 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas
STAUF HPK	aprox. 20 min	pasadas 24-48 horas	12 meses	beige	pasados 5-7 días	sin heladas

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO

La siguiente tabla muestra qué productos se pueden emplear sobre qué revestimientos de suelo:

		Suelos de moqueta con doble reverso sintético	Moqueta punzonada con reverso de velo o espuma	Tela no tejida punzonada	Kugelgarn®	Materiales en red, coco/sisal con látex	Baldosas de moqueta autocolocadas	PVC homogéneo/heterogéneo, baldosas de vinilo de cuarzo	Revestimientos de diseño de PVC (LVT)	Revestimientos de CV	Linóleo en rollos/baldosas de hasta 4 mm de grosor	Distintos revestimientos de instalaciones deportivas, p. ej., en pistas de tenis	Revestimientos de caucho en paneles o rollos con reverso lijado o texturizado de hasta 10 mm de grosor	Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 4 mm de grosor	Revestimientos de caucho con reverso liso, lijado hasta bis 2,5 mm de grosor
Adhesivos para revestimiento de suelos	STAUF D 50	✓i	✓i					✓	✓	✓		✓			
	STAUF D 37	✓	✓	✓i	✓i	✓		✓	✓i	✓		✓i			✓
	STAUF D 20	✓	✓	✓i	✓i	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	STAUF D 6	✓	✓	✓i	✓i	✓i		✓		✓		✓i			
	STAUF R 105							✓	✓		✓i	✓	✓	✓	✓
	STAUF D 5	✓i	✓i					✓	✓	✓		✓			
	STAUF D 8	✓		✓	✓						✓	✓			
	STAUF D 11	✓	✓	✓	✓	✓		✓i		✓i		✓			
Con-ductivo	STAUF D 3-L	✓	✓	✓				✓		✓	✓			✓	✓
Fijaciones	STAUF D 70						✓								
	STAUF CT FIX	✓i	✓				✓	✓i		✓					

- ✓ Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.
- ✓i Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA REVESTIMIENTOS DE SUELO

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para revestimientos de suelos:

Adhesivos para revestimiento de suelos	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Vida útil	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 50	5-10 min	5-20 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 37	Pegado de adherencia y contacto: aprox. 60 min Pegado en húmedo: 5-25 min	Pegado de adherencia y contacto: hasta 80 min Pegado en húmedo: hasta 30 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 20	5-20 min	5-25 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 6	5-15 min	5-20 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF R 105	–	aprox. 50 min	pasadas 12-24 horas	beige	aprox. 30 min	9 meses	–
STAUF D 5	5-15 min	10-25 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 8	0-10 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas
STAUF D 11	5-15 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	crema	–	9 meses	sin heladas

Conductivo	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Resistencia a las cargas electrostáticas	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 3-L	0-5 min	5-15 min	pasadas unas 24 horas	gris	< 3x10 ⁵ Ω	9 meses	sin heladas

Fijaciones	Tiempo de evaporación	Tiempo de colocación	Capacidad de carga	Color	Uso	Conservación	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF D 70	15-30 min	60-80 min	inmediato	blanco	Losetas de moqueta	9 meses	sin heladas
STAUF CT FIX	aprox. 10-45 min	Revestimientos textiles: 10-15 min Revestimientos elásticos: 20-30 min Baldosas SL: hasta 4 horas	inmediato hasta 24 horas	blanco	universal	9 meses	sin heladas

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

VISTA GENERAL DE PRODUCTOS ADHESIVOS PARA MONTAJE

La siguiente tabla muestra qué productos son adecuados para el montaje de distintos soportes:

		Cantos de unión de escaleras	Reparación de parqueté	Rodapiés	Perfiles	Embellecedores	Paneles (chapados en madera)	Ladrillos/tejas	Paneles de fibra de vidrio, madera, mineral	Paneles de poliestireno expandido	Paneles piramidales de moltopren	Rodapiés (madera, PVC)	Revestimientos textiles y elásticos para el pegado de paredes
Adhesivos para montaje	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

- ✓ Producto muy adecuado o recomendado; obsérvese la hoja técnica de datos.
- i Producto adecuado con limitaciones, obsérvese la hoja técnica de datos o consulte al técnico de aplicaciones de STAUF.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS ADHESIVOS PARA MONTAJE

La siguiente tabla muestra otras características de los productos adhesivos para montaje:

Adhesivos para montaje	Tiempo de colocación	Tiempo de evaporación	Capacidad de carga	Conservación	Color	Condiciones de almacenamiento y transporte
STAUF EXTREME TACK	aprox. 15 min	–	aprox. 4-48 horas	12 meses	blanco	sin heladas
STAUF REPACOLL S	aprox. 5-10 min	–	aprox. 1-24 horas	12 meses	beige	–
STAUF D 22 HV	aprox. 5-20 min	0-10 min	aprox. 24 horas	9 meses	crema	sin heladas
STAUF F 90 AF	aprox. 90 min	10-20 min	inmediato	6 meses	beige	*
STAUF EXTRA AF	aprox. 90 min	10-15 min	inmediato	12 meses	beige	*

Como es natural, estas breves descripciones de nuestros productos no pueden ser completas. Por tanto, le recomendamos observar las hojas de datos técnicos. Toda la información sobre tiempo de colocación, la capacidad de carga, el tiempo abierto, el tiempo de secado y la vida útil hace referencia a una temperatura ambiente de 20 °C y a una humedad relativa del 65 %.

*véase la ficha técnica