



STOPGAP 1200 PRO

Base suavizante de alto rendimiento

Screed classification: CT-C16-F6 to EN 13813:2002



Escanear para ver el video sobre el producto

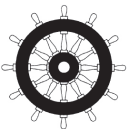


INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

INTRODUCCIÓN

STOPGAP 1200 es una base suavizante de dos componentes y bajo olor/secado rápido adecuada para la preparación de contrapisos de interior en buen estado antes de la instalación de superficies nuevas.

STOPGAP 1200 es especialmente adecuado para usar sobre antiguos residuos de adhesivo (incluyendo betún y taquificantes de losetas de moqueta) sin necesidad de imprimación. STOPGAP 1200 se puede utilizar para el relleno selectivo de suelos de madera antes de poner la madera contrachapada. Es adecuado para usar en zonas clínicas y biológicamente sensibles como hospitales, laboratorios, salas estériles etc...



STOPGAP 1200 es inmune a la humedad y es adecuado para su aplicación sobre soleras de hormigón y arena/cemento húmedas, limpias y con irregularidades, antes de la aplicación de membranas con superficie impermeable STOPGAP o STOPGAP ISOLATOR MEMBRANE.

STOPGAP 1200 es también adecuado para usar en una gran variedad de otros tipos de contrapiso como membranas con superficie impermeable STOPGAP, soleras de arena/cemento, hormigón, granolítico, terrazo, asfalto, acero, losetas viejas de asbesto vinilo, resinas de epoxi y poliuretano, losetas de cerámica y sin vitrificar.

COBERTURA

Una bolsa de 20 kg de STOPGAP 1200 Polvo mezclado con 5,0 litros de STOPGAP 1200 Líquido cubre aproximadamente 5,0 m² con un grosor de 2-3 mm.



CARACTERÍSTICAS

- Adecuado para residuos de adhesivo, taquificante para losetas de moqueta y membranas con superficie impermeable al aplicarse desde 2-10 mm.
- Tolerante a la humedad - se puede usar bajo membranas con superficie impermeable STOPGAP
- Las superficies se pueden poner a partir de las 4 horas
- Se puede poner hasta 30 mm
- Secado rápido
- Libre de proteínas
- Excelentes propiedades de autoalisado

EN 13813 : 2002

Esta norma se refiere a las propiedades y rendimiento del producto así como a la especificación bajo la que ha sido testado. Los datos indicados confirman las resistencias mínimas de compresión y flexural que el producto es capaz de alcanzar.

ENVASES

Bolsas de papel revestido de 20 kg.
Botellas de 5 litros.

¿CUÁNTO MATERIAL?

GROSOR APLICADO	COBERTURA POR UNIDAD	CONSUMO POR CADA 100m ²	AGLOMERADO GRADADO
2-3 mm	5,0 m ²	20 unidades	N/C
5 mm	2,5 m ²	40 unidades	N/C
10 mm	1,3 m ²	79 unidades	N/C
30 mm	0,6 m ²	172 de polvo 86 de agregado	

Nota. Las coberturas indicadas se basan en la adición de 5,0 litros, pudiendo variar según el estado del contrapiso.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Designación de Clase EN 13813		CT-C16-F6
Tiempo de trabajo a 20 °C		15-20 minutos
Tiempo de secado a 20 °C		60 minutos
A 3 mm listo para recibir la mayoría de las superficies:		Desde las 4 horas
Resistencia a la compresión N/mm ² (EN 13892-2)	1 día	>6,0
	7 días	>10,0
	28 días	>16,0
Resistencia flexural N/mm ² (EN 13892-2)	1 día	>2,0
	7 días	>4,0
	28 días	>6,0
Consumo por mm de grosor		1,98 kg / m ²
Grosor de aplicación	Sin rellenar	2-10 mm
	Rellenado	Hasta 30 mm

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Los suelos deben prepararse adecuadamente: en buen estado, secos (<75% HR) y libres de contaminantes que puedan impedir la adhesión. Use STYCCOCLEAN C140 para eliminar la grasa, aceite, abrillantador, jabón etc. de los sustratos no absorbentes.

STOPGAP 1200 es tolerante a la humedad y se puede aplicar directamente sobre contrapisos de hormigón o soleras de arena/cemento húmedos (>75% RH) para suavizarlos antes de la aplicación de membranas con superficie impermeable STOPGAP.

Las soleras de hormigón y arena/cemento deben estar completamente secas y sin lechada de cemento o tratamiento de superficie. La temperatura del suelo debe mantenerse por encima de los 10 °C durante la aplicación y el secado del contrapiso. La calefacción por suelo radiante debe apagarse por lo menos 48 horas antes y mantenerse apagada durante la aplicación y una vez acabada. Las superficies de acero deben ser tratadas con chorro de arena SA2^{1/2} o cepilladas con disco/alambre giratorio ST2, y estar libres de corrosión y suciedad. Para obtener información detallada, pida nuestra Guía de Preparación del Contrapiso.

IMPRIMACIÓN

Superficies absorbentes - No es necesaria la imprimación.

Las superficies muy absorbentes se pueden imprimir con STOPGAP PI31 diluido con agua a la proporción 1:4 para prevenir el secado rápido, la formación de agujeritos y para facilitar el flujo y la operabilidad.

Si se usa un DPM sobre soleras de hormigón y arena/cemento, imprímase con STOPGAP PI31 diluido en agua a la proporción 1:7 antes de su aplicación.

Superficies no absorbentes - No es necesaria la imprimación.

Si hay calefacción debajo del piso o si se aplica directamente a membranas con superficie impermeable STOPGAP puestas más de 24 horas, imprímase con STOPGAP PI41 sin diluir.

Los imprimadores deben usarse en cumplimiento de las instrucciones que vienen con el producto, debiendo dejarse secar antes de aplicar la base suavizante.

MEZCLADO

Mezclado estándar - Ponga 5,0 litros de STOPGAP 1200 Líquido en un cubo de mezcla STOPGAP y añada poco a poco todo el polvo al tiempo que lo remueve con un batidor eléctrico montado en un taladro eléctrico hasta conseguir una consistencia suave y cremosa sin grumos. El material debe removerse durante por lo menos 2 minutos.

Mezclado lleno - Añada 12,5 kg de AGLOMERADO GRADADO STOPGAP a la mezcla estándar preparada. Es recomendable reducir el nivel del líquido a 4,75 litros con el fin de prevenir la separación de la mezcla.

Mézclelo solo con STOPGAP 1200 Líquido.

APLICACIÓN

Vierta el material mezclado sobre el sustrato preparado y deje que fluya y adquiera un acabado suave. El suavizado con la paleta que requiere es mínimo. Debe usarse un rodillo con pinchos para eliminar el aire atrapado y suavizar las líneas con el objeto de conseguir una apariencia superficial más uniforme. El material mezclado debe aplicarse con un grosor de entre 2 mm y 10 mm sin rellenar o hasta 30 mm rellenado, pero se puede reducir a un grosor mínimo si es necesario. Para conseguir un resultado óptimo en cuanto a suavidad y uniformidad debe mantenerse un grosor general de por lo menos 3 mm.

STOPGAP 1200 es una base suavizante de autoalisado, pero las posibles imperfecciones se pueden eliminar frotando con una rueda de carborundo cuando el compuesto ya pueda aguantar las pisadas, normalmente 60 minutos después de su aplicación a 20°C. Este tiempo se ampliará a una temperatura inferior, p.ej. unas 2 horas a 10°C.

SECADO

El secado depende de la absorbencia del contrapiso, la temperatura ambiente y la humedad.

En todas las superficies, con un grosor nominal de 2-5 mm, la mayoría de los suelos se podrán instalar sobre el compuesto a partir de las 4 horas. Con un grosor de aplicación de 6-10 mm, la mayoría de los suelos se pueden instalar una vez transcurridas 24 horas. Para grosores superiores a los 10 mm y hasta los 30 mm, el tiempo de secado se ampliará hasta los 7-14 días.

Cuando se use para pre alisar antes de la aplicación de una membrana con superficie impermeable STOPGAP, el contrapiso debe dejarse un mínimo de 24 horas antes de continuar.

PRECAUCIONES

Al aplicarse sobre asfalto, asegúrese de que sea un mínimo de 3 mm y un máximo de 6 mm, aplicado uniformemente. No es adecuado para usar sobre residuos de adhesivo debajo de membranas de superficie a prueba de humedad ni sobre residuos de adhesivos ablandables por agua - es necesario eliminar estos residuos completamente.

HERRAMIENTAS

Paleta suavizante de acero adecuada, rodillo con pinchos, cubo de mezclar, taladro eléctrico y batidor eléctrico.

Lave las herramientas con agua inmediatamente después de usar.

ALMACENAMIENTO

Este producto debe guardarse en sitio cerrado, en bolsas sin abrir no en contacto con el suelo y en condiciones frescas y secas, protegido de las heladas y las corrientes excesivas. La humedad el plazo de conservación y puede hacer que el polvo se endurezca en la bolsa.

PLAZO DE CONSERVACIÓN

Polvo: 6 meses en bolsas sin abrir, guardado en buenas condiciones.

Líquido: 12 meses en botellas sin abrir.

CONSEJOS SOBRE SALUD Y SEGURIDAD

Este producto está clasificado. Solicite las Fichas de Información sobre Seguridad y respete los consejos que incluyen, que puede ver en: www.f-ball.com Alternativamente lo puede pedir en el punto de venta o a F. Ball and Co. Ltd. en la dirección que se indica más abajo.

Las condiciones de cada lugar varían. Póngase en contacto con nuestro Departamento de Servicio Técnico para asegurarse de que este producto sea adecuado y que esta ficha técnica esté actualizada.

Para más información acerca de los productos F. Ball o para asesoramiento técnico más detallado, contacte con:



Churnetside Business Park
Station Road, Cheddleton, Leek
Staffordshire ST13 7RS
Reino Unido

Tel: +44 (0) 1538 361633

Email: mail@f-ball.co.uk

www.f-ball.com

