

ULTRABOND SUPER GRIP

Adhesivo de montaje para interiores.



CAMPOS DE APLICACIÓN

Ultrabond Super Grip se usa para el encolado de zócalos y perfiles de PVC, goma, madera, yeso, poliestireno y metal, sobre todos los soportes tradicionalmente usados para la realización de paredes.

Algunos ejemplos de aplicación

Ultrabond Super Grip es un adhesivo deformable, monocomponente, tixotrópico, a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, caracterizado por una elevada capacidad de agarre inicial ("efecto ventosa").

Por lo tanto, se recomienda como adhesivo para uniones deformables con elevada capacidad de fijación inicial y una alta resistencia mecánica final, para sustituir o complementar las fijaciones mecánicas tradicionales, montaje de componentes y acabados en la construcción y la industria.

Ideal para el encolado en interiores de materiales de construcción como madera, productos cementosos, ladrillo, yeso, poliestireno, corcho, PVC, metal sobre soportes secos y absorbentes en interiores.

Ultrabond Super Grip se usa en particular, para el encolado de zócalos, machihembrado, paneles decorativos, embellecedores, aislamientos térmicos y acústicos, revestimiento de puertas, paneles de revestimiento, reparaciones localizadas de revestimientos y pavimentos en madera y cerámica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ultrabond Super Grip es un adhesivo acrílico en dispersión acuosa en forma de pasta blanca. El producto tiene un excelente poder de relleno y también es adecuado para rellenar pequeñas grietas.

Ultrabond Super Grip tiene una gran capacidad de sujeción inicial, lo que lo hace especialmente adecuado para pegar elementos verticalmente sin problemas de deslizamiento (efecto ventosa) y sin necesidad de abrazaderas y/o tacos.

Una vez curado, **Ultrabond Super Grip** tiene una excelente resistencia a la humedad y al calor.

Ultrabond Super Grip es un producto sin disolventes, inodoro y con muy baja emisión de compuestos orgánicos volátiles, por lo que cuenta con la certificación E1 Plus.

AVISOS IMPORTANTES

- Instalar a las temperaturas prescritas, normalmente entre +10°C y +35°C.

- El producto no es adecuado para trabajos de enlucido.
- No aplicar sobre residuos de adhesivos o pinturas preexistentes.
- Uno de los dos materiales adheridos debe ser absorbente para no ralentizar el proceso de curado del adhesivo.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El producto puede utilizarse sobre todos los soportes normalmente utilizados en la construcción, siempre que sean absorbentes, estén curados, secos, suficientemente planos, sólidos, limpios, sin polvo, partes friables, grietas, pintura, cera, aceite, óxido, restos de yeso u otros productos que puedan perjudicar la adherencia.

Aplicación del producto

Ultrabond Super Grip está listo para usar y, por tanto, no requiere preparación.

Para su aplicación, hay que cortar la boquilla del cartucho y extrudir el producto con una pistola normal.

Aplicar el adhesivo en puntos o cordones sobre el material a pegar y, a continuación, acoplar las dos partes aplicando una presión uniforme. Las dos partes deben unirse dentro del tiempo abierto de **Ultrabond Super Grip** (aprox. 10-15 minutos a +23°C y 50% H.R.).

Los rodapiés en rollos deben desenrollarse unas horas antes de la colocación para reducir la tensión debida al embalaje.

LIMPIEZA

Ultrabond Super Grip puede limpiarse, siempre que esté fresco, de revestimientos, herramientas, manos y ropa con agua tibia; cuando esté seco, debe eliminarse mecánicamente.

CONSUMO

Un cartucho de **Ultrabond Super Grip** permite hacer cordones de aproximadamente 15 m.

PRESENTACIÓN

Ultrabond Super Grip está disponible en cartuchos de 310 ml (cajas de 12).

ALMACENAMIENTO

Ultrabond Super Grip almacenado en su envase original a temperaturas entre +10°C y +25°C con una humedad relativa del 50% es estable durante al menos 24 meses.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y PUESTA EN OBRA

Para un uso seguro de nuestros productos, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Seguridad del producto, disponible en www.mapei.com

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

DATOS TECNICOS (valores característicos)

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



Consistencia:	Pasta cremosa
Color:	blanco
Densidad aparente (g/cm ³)	1,40-1,50
Residuo sólido (%)	75
Viscosidad helicoidal (Pa-s):	1.000 (rotor F - rpm 5)
EMICODE:	EC1 Plus - muy baja emisión

DATOS DE APLICACIÓN (a +23°C y 50% H.R.)

Temperatura de aplicación admisible	+10°C a +35°C
Sin polvo	10-15 minutos
Tiempo de curado	24-48 horas dependiendo del sustrato

RENDIMIENTO FINAL

Efecto de aspiración inicial (según metodología interna MAPEI):	17 N
Resistencia final a tracción (según ISO 13640 tras 7 días a +23°C) (N/mm ²)	1,7
Resistencia final a cizallamiento (según EN 1324 tras 7 días a +23°C) (N/mm ²)	3,1
Dureza Shore A:- 28 días a +23°C:	80-85
Alargamiento a rotura:- 14 días a +23°C:	60%
Resistencia a los rayos UV:	excelente
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +70°C

ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones descritas, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse indicativas y deberán confirmarse con aplicaciones prácticas concluyentes; por lo tanto, antes de emplear el producto, quien lo use, deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto y asume toda responsabilidad derivada de su uso.

Consulte siempre la última versión actualizada de la Ficha Técnica, disponible en la página web www.mapei.com

INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica puede reproducirse en otros documentos de proyecto, pero el documento resultante no podrá reemplazar o integrar la Ficha Técnica vigente en el momento de la aplicación del producto MAPEI.

La Ficha Técnica más actualizada está disponible en nuestro sitio web www.mapei.com

CUALQUIER ALTERACIÓN DEL TEXTO O DE LAS CONDICIONES ACTUALES CONTENIDAS EN ESTA FICHA TÉCNICA O DE ELLA DERIVADAS, EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.

Mapei Spain S.A.U.

C/ Valencia, 11 - Pol Ind. Can Oller - 08130 Santa Perpètua de Mogoda (BARCELONA)

 +34-93-3435050  www.mapei.es  mapei@mapei.es

2706-2-2026 es-es (ES)

La reproducción de los textos, fotos e ilustraciones de esta publicación está prohibida y será perseguida de conformidad con la ley.

