

K 188 E

Adhesivo especial Extra

Para revestimientos de PVC, CV, poliolefina y caucho

- Fijación extrafuerte
- Posibilidad de pegado en húmedo, por adherencia y por contacto
- Excelente humectación incluso en revestimientos difíciles
- Gran ahorro en el consume

Ámbitos de aplicación

Adhesivo en dispersión de alta calidad, con muy bajo nivel de emisiones y extraordinariamente adherente para:

- revestimientos de PVC homogéneos y heterogéneos en rollos y plaquetas
- revestimientos de CV
- plaquetas de vinilo de cuarzo
- revestimientos de poliolefina en rollos
- revestimientos de caucho de hasta 2,5 mm de espesor con el reverso liso, en rollos y plaquetas
- revestimientos textiles para suelos con reverso de espuma de látex, PVC y PUR
- bases aislantes Thomsit-Floor®

Se puede utilizar como adhesivo sensible a la presión para la colocación de revestimientos de PVC y CV sobre superficies impermeables, no absorbentes (p. ej. revestimientos antiguos de PVC). Como adhesivo de contacto, es apto para la colocación sobre escaleras (p. ej. escalones de caucho moldeado) o en paredes (p. ej. paneles deflectores).

Thomsit K 188 E cumple con los requisitos más exigentes de seguridad laboral, calidad del aire interior y protección del medio ambiente.



A brand of

PCI
Für Bau-Profis

Datos Técnicos

Aspecto	Crema blanca, pastosa
Envase	Cubo de PP, 20 kg
Unidad de envoi	24 recipientes de 20 kg c.u. por palé
Tiempo abierto	
Pegado en húmedo	Aprox. 15 minutos
Pegado por contacto/ Adherencia	Aprox. 45 minutos
Tiempo de trabajabilidad	
Pegado en húmedo	Aprox. 40 minutos para PVC
Pegado por contacto/ Adherencia	Aprox. 120 minutos para PVC
Soporta esfuerzos	tras aprox. 24 horas
Adecuado para sillas de ruedas con rodillos según EN 12529	
Resistencia a la temperatura	
Después del fraguado	hasta un máximo de +50 ° C, apto para suelos con calefacción radiante
Para transporte	de +5 ° C a +50 ° C, protéjase contra las heladas
Para almacenamiento	de +10 ° C a +30 ° C
Almacenamiento	12 meses en lugar fresco y seco

Los tiempos indicados se consiguen con un clima normal (23 ° C y 50% de humedad relativa del aire). Con otras condiciones climáticas, los tiempos de fraguado y secado se pueden acortar o alargar.

Consumo

	Consumo	Rendimiento/envase
Rodillo	aprox. 200 g/m ²	aprox. 100 m ²
Dentado A 1	aprox. 250 g/m ²	aprox. 80 m ²
Dentado A 2	aprox. 280 g/m ²	aprox. 71 m ²
Dentado A 3	aprox. 300 g/m ²	aprox. 67 m ²
Dentado A 4	aprox. 220 g/m ²	aprox. 91 m ²
Dentado A 5	aprox. 150 g/m ²	aprox. 133 m ²

Tratamiento previo de la superficie

Las superficies deben cumplir los requisitos de la norma ATV DIN 18 365 sobre trabajos de revestimiento de suelos o normas equivalentes, y deben estar especialmente limpias, sin defectos estructurales, firmes,

secos y libres de sustancias que puedan dificultar la adherencia. Tras el tratamiento previo mecánico (p. ej. lijado/aspiración), preparar el soporte con imprimaciones y morteros de nivelación adecuados de Thomsit para que pueda ser recubierta. Limpie a fondo los revestimientos antiguos de PVC/CV, y En revestimientos de CV, aplicar una capa de regularización de Thomsit FF 69 Flex Finish. Sobre recrecidos de masticos asfálticos y soportes minerales no absorbentes se debe aplicar una capa de al menos 2 mm de grosor.

Aplicación

Aplique el adhesivo de manera uniforme sobre la superficie con una espátula dentada adecuada. Como alternativa, al colocarse revestimientos de CV o textiles en viviendas se puede utilizar un rodillo grueso de espuma.

Pegado en húmedo (suelos absorbentes):

Tras un breve tiempo de espera o tiempo abierto (aprox. 10-20 minutos), aplicar el revestimiento en el lecho de adhesivo aún húmedo sin que se formen bolsas de aire, y presionar con cuidado para que se humedezca bien el reverso del revestimiento. Los revestimientos que se vayan a pegar deben estar libres de tensión y quedar situados planos sobre el soporte, de lo contrario se debe forzar a ello. Evitar las arrugas en las juntas.

Pegado por adherencia (solo para revestimientos de CV y PVC sobre superficies impermeables):

Deje secar al aire el Thomsit K 188 E hasta que adquiera un color uniforme en amarillo claro transparente (aprox. de 30 a 60 minutos). Comprobar entonces que está seco al tacto.

Pegado por contacto:

Aplicar el adhesivo con un rodillo o una espátula de dentado fino A5 sobre el reverso del revestimiento, y con una espátula dentada A4 sobre el soporte. Tras el secado (comprobándolo con la prueba del dedo), colocar el revestimiento apretando arriba y abajo con el rodillo. Este método es especialmente recomendable para pegar revestimientos de caucho y de PO sobre superficies impermeables.

Siempre, una vez colocados los revestimientos, se debe presionar fuertemente frotando o pasando el rodillo. Esperar al menos 24 horas para soldar las juntas.

Nota importante

- Para conseguir la mejor calidad posible del aire interior tras los trabajos de revestimiento de suelos, es necesario respetar las condiciones de colocación establecidas por las normas, y que las superficies, imprimaciones y morteros de nivelación estén totalmente secos.
- Los trabajos en suelos solo se deben realizar con una temperatura del suelo superior a los 15 ° C, una temperatura del aire superior a los 18 ° C, y una humedad relativa del aire inferior al 75%.
- Retire los restos sólidos de pegamento que hayan podido quedar (p. ej. por un almacenamiento inadecuado), no los mezcle con el resto del pegamento.
- Las manchas frescas del producto se deben limpiar inmediatamente con un paño húmedo sin dejar restos. Los utensilios de trabajo se deben limpiar con agua y jabón inmediatamente después de haber sido utilizados.
- Cierre herméticamente los recipientes y consúmalos lo antes posible.

Los tiempos abiertos y de trabajabilidad dependen de la temperatura, la humedad relativa del aire y la capacidad de absorción de la superficie. Estos tiempos se acortan si aumenta la temperatura y se reduce la humedad relativa del aire, y se alargan con bajas temperaturas, humedad elevada y con soportes no absorbentes.

Protección laboral y medioambiental

Thomsit K 188E está libre de disolventes y es una alternativa adecuada a los productos con disolventes. El riesgo de emisiones a medio o largo plazo de concentraciones considerables de compuestos orgánicos volátiles (COV) a la atmósfera es insignificante.

No obstante, durante la aplicación y el secado, debe existir la suficiente ventilación. Se debe evitar comer, beber y fumar durante la aplicación del producto. También se deben proteger los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos o la piel, lávese inmediatamente con agua abundante. En caso de contacto con los ojos, acuda además a un médico. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Producto para uso industrial.

Ficha de datos de seguridad disponible en www.thomsit.es

EMICODE EC 1	muy bajo nivel de emisiones
RAL UZ 113	Sello "Ángel Azul": ecológico, muy bajo nivel de emisiones

Información técnica

Se deben tener en cuenta las directrices de colocación de los fabricantes de revestimientos. Reglas de aceptación general en el sector para trabajos de revestimiento de suelos, así como las correspondientes normas nacionales vigentes.

Eliminación

El producto no debe no debe alcanzar la red de aguas o cualquier curso de agua. El envase se debe dejar en un punto limpio para reciclado sin restos. Los restos del producto endurecidos se deben eliminar como residuos industriales o de construcción, similares a los domésticos. Los restos del producto que no se hayan endurecido se deben considerar como sustancias nocivas.

Código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER): 08 04 09

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@mbcc-group.com

www.thomsit.es