

BERGERBOND M1

Descripción

Adhesivo para parqué monocomponente a base de polímeros terminados en silano (SMP) de alta calidad. Cumple las normas DIN EN 14293 e ISO 17178 y es adecuado para el pegado sin tensión. BERGERBOND M1 está recomendado para pegar tabloncillos de madera maciza ($d < 22 \text{ mm}$, $L < 2200 \text{ mm}$), Parquet bicapa y parquet multicapa. En principio, el producto también se puede utilizar para pegar parqué en mosaico, parqué laminar, lamparquet, tarimas macizas (formatos más grandes), pavimentos de madera RE/WE y la mayoría de maderas exóticas, aunque es preferible usar BERGERBOND M1P. Además, es adecuado para suelo radiante y ruedas de sillas y tiene un efecto amortiguador de ruido. No contiene disolventes ni agua y no presenta interacciones de ablandamiento con los sistemas de sellado de Berger-Seidle. En general, genera muy pocas emisiones en el nivel EC1-R. BERGERBOND M1 también se caracteriza por una fuerza de unión muy alta, una adhesión inicial rápida y un endurecimiento total fuerte y rápido. BERGERBOND M1 permite un pegado sin contracción, rápido, de elasticidad dura y seguro.

Certificados/homologaciones



Blauer Engel:	www.blauer-engel.de/uz113
Giscode:	RS10
Ecode:	EC1
Licencia general de construcción en Alemania (AbZ):	Z-155.10-457
ATFA:	cumple con
NWFA:	cumple con
MFMA:	cumple con
Breem:	cumple con

Datos técnicos

Proporción de mezcla:	no aplica
Tiempo de aplicación:	25-35 min
Tiempo después del cual se puede pisar:	3-5 h
Tiempo después del cual se puede seguir tratando el suelo:	12 h
Tiempo hasta el endurecimiento final:	48 h
Tiempo de ventilación:	ninguno
Apto para suelo radiante:	sí

Toda la información se basa en un clima estándar (23 °C y 50% de humedad relativa). ¡Si los valores son diferentes, se deberán adaptar los tiempos!

Instrucciones especiales

No utilice BERGERBOND M1 por debajo de $+15 \text{ °C}$ o por encima de un 65% de humedad relativa. Durante los meses más fríos del año, es aconsejable templar el adhesivo y el parqué de manera uniforme antes del tratamiento.

Los restos de adhesivo de BERGERBOND M1 se pueden eliminar fácilmente.

La formación de suero es una propiedad específica del producto que no influye en su calidad.

Modo de uso

BERGERBOND M1 se puede aplicar uniformemente con una llana dentada adecuada (BERGERTOOL B3, B7, B11, B15). No realice una aplicación previa sobre más de 1 m^2 .

Inserte el parqué inmediatamente y presione firmemente hacia abajo.

Es importante asegurarse de que la parte inferior de la madera esté completamente humedecida. Mantenga las juntas de dilatación fuera de los componentes.

Cantidad de uso

Dependiendo de la llana dentada, el tipo de parqué y el sustrato:
 $800\text{-}1300 \text{ g/m}^2$

Sustrato

El sustrato debe estar limpio (sin suciedad) y seco (¡permanentemente!), ser firme y nivelado, y no presentar grietas. Se deben cumplir los requisitos de la norma DIN 18356 «Trabajos en parqué».

BERGERBOND M1 se puede combinar con BERGERBOND PRIMER P, BergerBond Primer D y BERGERBOND PRIMER E. Para pavimentos de anhidrita, recomendamos BERGERBOND PRIMER P y BERGERBOND PRIMER E.

Si existe riesgo de que la humedad ascienda, compruebe si se han cumplido las normativas pertinentes para el sellado contra la humedad.

En el caso de los suelos radiantes, se debe probar la imprimación. Asegúrese de que la imprimación esté lo suficientemente seca.

BERGERBOND M1 se puede utilizar sin imprimación en sustratos absorbentes y no absorbentes (p. ej., pavimento de cemento, de anhidrita o de baldosas de anhidrita).

Almacenamiento / transporte

Debe transportarse y almacenarse en un entorno fresco, seco y protegido de las heladas, dentro del embalaje original. Puede almacenarse durante al menos 18 meses sin abrir el embalaje original siempre que se cumplan las condiciones anteriores.

Instrucciones de seguridad:

Asegúrese de que haya una buena ventilación durante la aplicación y el secado. No coma, beba ni fume durante el uso de los productos. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuague inmediata y abundantemente con agua. No permita que el producto llegue a alcantarillas, a vías fluviales o a la tierra. Limpie las herramientas inmediatamente después de su uso con agua y jabón. Deseche para el reciclaje únicamente envases vacíos. Los restos de material secos se pueden eliminar como basura doméstica. Durante el proceso de endurecimiento, se libera metanol. Por ello, debe garantizarse una ventilación constante durante la aplicación. Asegure una ventilación intensa durante varios días después de instalar el suelo. Use guantes de protección. Ingredientes conforme a VdF-RL-01

BERGERBOND M1

polímeros terminados en silano, sustancias minerales de relleno, plastificantes, aditivos.

Observaciones generales




Lea atentamente las instrucciones de uso antes de utilizar este producto. Este producto de Berger-Seidle debe ser utilizado por una persona cualificada profesionalmente para la colocación de parqués, a quien están destinadas estas instrucciones. Los trabajos deben llevarse a cabo de acuerdo con las reglas de la profesión, el estado de la técnica y las normas y regulaciones aplicables del país en el que se utilice el producto. Se deben observar las especificaciones de las norma DIN 18356 «Trabajos de parqué y pavimentación de madera» y DIN 18365 «Trabajos de revestimiento de suelos», las fichas técnicas y la información técnica de TKB, BEB, CTA y BVPF (Asociación Federal de Parqué y Tecnología de suelos de Alemania). Se debe informar al cliente de los requisitos de limpieza y cuidado del producto. Cualquier uso que no corresponda al ámbito de aplicación especificado por Berger-Seidle se considera inadecuado. El uso incorrecto y el incumplimiento de estas instrucciones son responsabilidad exclusiva del usuario y, en consecuencia, anulan la responsabilidad y la garantía del fabricante. Antes de utilizar el producto, compruebe las condiciones generales de uso de forma adecuada y profesional.

Referencia cruzada

Las siguientes secciones de nuestra colección de fichas técnicas forman también parte de esta ficha técnica:

- Observaciones generales sobre el uso de adhesivos
- Etiquetado e información de seguridad (ficha de datos de seguridad)
- Instrucciones de instalación del fabricante del parqué y normas aplicables

* Si el contenido de la ficha técnica difiere del de otros materiales impresos, como las etiquetas, se aplicará en todos los casos el contenido de la ficha técnica en la versión más reciente que se encuentre disponible en el sitio web. El material impreso se actualiza siempre al reimprimirlo.

Productos para suelos	Llanas Berger-Seidle		Cobertura	
	Dimensión	Muestra	kg / m ²	m ² / L
Suelos de madera maciza o tarimas	B 11 7,9 mm x 6,1 mm x 5 mm		1,2 – 1,4	1,2 – 1,4
Suelos de manera maciza o tarimas en los que se precisa una cobertura superior	B 15 6,9 mm x 5,6 mm x 6,3 mm		1,4 – 1,6	1,0 – 1,2
Paqué de listones	B 7 4,4 mm x 3,6 mm x 3,9 mm		~ 0,9	Hasta 2,0

Se sugieren estos tamaños de llana para asegurar la cobertura ideal del adhesivo durante la instalación. Compruebe periódicamente que al menos el 80 % de la madera está en contacto directo con el adhesivo para garantizar una unión adecuada entre el suelo y el subsuelo. En caso de superficies irregulares puede que sea necesario el uso de un material autonivelante/de parche, o una llana dentada en V más grande para garantizar una cobertura adecuada del adhesivo.