BergerBond Primer E

Descripción

Imprimación bicomponente a base de materias primas de resina epoxi de alta calidad, sin disolventes, resistente a la saponificación y sin contracción. BergerBond Primer E actúa como barrera contra la humedad. Especialmente recomendado para imprimar BergerBond P2S y BergerBond M1P/M1/M1X. Apto para sustratos absorbentes y no absorbentes. El material también se puede utilizar para rellenar rayones, renovar pavimentos, como inyección de cavidades y como mortero de arena de cuarzo epoxi. BergerBond Primer E también es adecuado para preparar superficies R11.

Certificados/homologaciones

Giscode:	RE30
Resistencia al deslizamiento:	DIN 51130/DGVU 108-003/ R11 (DGUV 108-003) en combinación con arena de cuarzo de tamaño de grano de 0,3-0,8 mm)
ATFA:	producto conforme
NWFA:	producto conforme
MFMA:	producto conforme

Datos técnicos

Proporción de mezcla:	10:6 en peso
Tiempo de aplicación:	20-30 min
Tratamiento posterior después de	4-8 h
Tiempo de ventilación:	ninguno
Apto para suelo radiante:	sí

En caso de problemas de humedad residual (ascenso capilar), BergerBond Primer E se puede utilizar como barrera contra la humedad hasta un máximo de 6 % CM.

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 E por debajo de +15 °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.
Al mezclar cantidades mayores, se genera calor por razones técnicas debido a la cinética de reacción.

Modo de uso

Mezcle bien el componente B con el componente A de forma homogénea durante al menos 3 minutos con un agitador adecuado.

Al aplicar la imprimación con un rodillo (Rodillo de espuma BergerTool) o una brocha, asegúrese de que quede distribuida uniformemente.

Cuando se usa como barrera contra la humedad, BergerBond Primer E debe aplicarse en dos capas. Cada una de las capas se aplica en cruz. Cada capa debe haberse secado y haber formado una película cerrada antes de seguir trabajando.

La última capa debe lijarse en húmedo para crear una conexión óptima con las siguientes masillas o adhesivos. Si la imprimación se utiliza con adhesivos de PUR o de silano, no será necesario lijar, siempre que el tiempo de secado no exceda 48 horas. En caso de tiempos de secado prolongados o en caso de uso con masillas, será imprescindible lijar en húmedo.

Cantidad de uso

Recubrimiento previo:	aprox. 300 g/m² dependiendo de la absorbencia del sustrato
Barrera de humedad:	aprox. 300 g/m² (1.ª capa) + 150 g/m² (2.ª capa), esparza arena de cuarzo (tamaño de grano de 0,3-0,8 mm) en la segunda capa de epoxi húmeda Cantidad de uso: aprox. 3-4 kg de arena de cuarzo, retire el excedente el día siguiente.
Relleno de rayones:	aprox. 700 g/m²/mm en proporción de mezcla 1:1 / 1:2 con arena de cuarzo (tamaño de grano de 0,1-0,8 mm)
Mortero de epoxi:	aprox. 3 kg/m²/mm en proporción de mezcla 1:6 / 1:7 con arena de cuarzo (tamaño de grano de 0,1-3,5 mm)
Superficies R11:	aprox. 300 g/m² (1.ª capa) + 110 g/m² (2.ª capa). Para la segunda capa, mezcle la mezcla de epoxi con arena de cuarzo (tamaño de grano de 0,4-0,8 mm) en una proporción de 2:1 y remueva hasta que la mezcla quede homogénea. Aplique la mezcla de epoxi con arena de cuarzo directamente con un rodillo de velour de pelo corto de 5 mm y alise uniformemente. Opcionalmente, se puede prescindir de la primera capa sobre sustratos lisos no absorbentes.

Sustrato

El sustrato debe estar limpio (sin suciedad) y seco, y ser firme y nivelado. Se deben cumplir los requisitos de la norma DIN 18356 «Trabajos en parqué».
BergerBond Primer E no es adecuado para bloquear humedad en movimiento o en ascenso permanente. Las barreras contra la humedad no deben aplicarse a sustratos

Berger-Seidle GmbH • Maybachstr. 2 • 67269 Grünstadt (Alemania) • www.berger-seidle.de • Tel.: +49 (0) 63 59 / 80 05-12

BergerBond Primer E

sensibles a la humedad, como sustratos de yeso, pavimentos de sulfato de calcio o sustratos similares.

Almacenamiento/transporte

Debe transportarse y almacenarse en un entorno fresco y seco, dentro del embalaje original. Puede almacenarse durante al menos 12 meses después de la fabricación sin abrir el embalaje original siempre que se cumplan las condiciones anteriores. ¡Protéjalo de las heladas!

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.

Berger-Seidle GmbH • Maybachstr. 2 • 67269 Grünstadt (Alemania) • www.berger-seidle.de • Tel.: +49 (0) 63 59 / 80 05-12