



Bona H600

PASTA NIVELADORA CEMENTOSA



Bona H600 es una pasta niveladora cementosa, mejorada con polímero acrílico, autoalisante y de endurecimiento rápido, diseñada para su aplicación bajo parquet mosaico, lamparquet, parquet multicapa y parquet macizo. También se puede usar bajo revestimientos de suelos resilientes, suelos textiles y losetas sólidas de corcho. Bona H600 se puede aplicar en espesores de hasta 20 mm en un solo paso. Si se aplica sobre asfalto colado, el grosor de la capa debe ser de 10 mm como máximo.

- Autonivelante
- Autoalisante
- Baja tensión y concentración
- Puede pisarse al cabo de muy poco tiempo
- Superficie muy lisa, reduce el consumo de adhesivo
- Puede cubrirse una vez transcurridas 12 horas
- Aplicable en capas con un espesor de 1 a 20 mm
- A partir de 1 mm de grosor, es apta para soportar la fricción de ruedas giratorias (DIN EN 12 529)
- Altas propiedades de relleno
- Bombeable
- Adecuada para suelos con calefacción radiante
- Muy bajas emisiones EC1 Plus

Datos técnicos

Base: Cemento, resinas sintéticas

Color: Gris claro

Espesor de la capa: 1-20 mm

Cantidad de agua necesaria: 6,5 litros de agua fría

Tiempo en pausa: unos 5 min. ¡Agite de nuevo!

Tiempo de aplicación: Aprox. 30 min.

Rendimiento: Aprox. 1,4 kg/m²/mm

Se puede pisar de nuevo: Después de aprox. 1,5 a 2 horas

Listo para instalación:

Si el espesor de la capa de pasta niveladora es de 1-10 mm, aprox. 12 horas después; si es de 10-20 mm, aprox. 24 horas después, para suelos elásticos y textiles; 24 horas después para suelos de madera.

EMICODE: EC1 Plus

GISCODE: ZP1

Limpieza: Agua. El material endurecido solo se puede eliminar mecánicamente.

Almacenamiento/transporte: No almacenar por debajo de +5 °C o por encima de +25 °C. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Tamaño del envase: Bolsa de papel de 25 kg

Caducidad: 9 meses desde la fecha de producción, en su bolsa original sin abrir.

Eliminación de residuos: Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.

* a +20 °C y 65 % H.R.



Bona H600

PASTA NIVELADORA CEMENTOSA

Preparación del subsuelo

El sustrato debe estar nivelado, totalmente seco, limpio, sin grietas y en buen estado físico. La superficie debe estar ligeramente texturizada. En caso necesario, un profesional deberá preparar el sustrato antes de proceder a la instalación. Los sustratos deben tratarse con una imprimación adecuada, como Bona D515 o R590. Las irregularidades, agujeros, etc., deben rellenarse con Bona H610. Utilice las tiras Bona Expansion Strips para evitar la formación de puentes acústicos.

Subsuelos adecuados

- Solera de cemento (CT) según la norma EN 13813
- Solera de sulfato de calcio (CA) según la norma EN 13813
- Solera de asfalto colado (AS) según la norma EN 13813, no se debe aplicar en un espesor superior a 10 mm
- Hormigón
- Tableros de virutas orientadas OSB/2, OSB/4 o aglomerados P4 y P6, fijados y atornillados
- Otros subsuelos secos y en buen estado, como paneles de fibra de yeso o soleras prefabricadas
- Revestimientos cerámicos y de piedra natural existentes
- Soleras de magnesita y piedra-madera

Tratamiento

Vierta agua fría y limpia en un cubo de mezcla. A continuación, añada el polvo poco a poco mientras lo mezcla con una mezcladora eléctrica a una velocidad máxima de 600 rpm. Mezcle hasta obtener una consistencia homogénea y sin grumos. La mezcla debe presentar un color uniforme. Tras un tiempo de pausa de aproximadamente 5 minutos, mezcle la pasta de nuevo con la mezcladora eléctrica.

Extienda el material sobre la superficie del suelo durante el tiempo de aplicación del producto (unos 30 minutos). Utilice una espátula de mano de borde plano, una barra de acero con el filo recto o alguna herramienta similar. Después de aplicar una capa con un espesor superior a 10 mm, se recomienda retirar el aire atrapado con un rodillo de púas. Lave las herramientas y las manos con agua antes de que el material se endurezca.

Nota: Si utiliza el producto bajo suelos de madera, le recomendamos que aplique una capa de pasta con un grosor de al menos 2 mm.

Proporción de la mezcla:

Pasta niveladora normal (espesor desde 1 mm hasta un máx. de 20 mm): aprox. 6,5 litros de agua en 25,0 kg de polvo de pasta niveladora. Para espesores superiores a 10 mm, la pasta niveladora puede engordarse con arena de cuarzo seca (0,3-0,8 mm; máx. 8 kg de arena por 25 kg de polvo). Este material adicional debe añadirse a la mezcla de agua y polvo como último componente. Al añadir arena de cuarzo, el tiempo de secado se prolongará de forma considerable.

Si es necesario aplicar una segunda capa de pasta niveladora sobre la capa anterior, el mejor momento es tras el fraguado, aproximadamente 3 horas después de la primera aplicación. Si la primera capa está seca, utilice imprimación Bona D510 (proporción de la mezcla de 1:1). Asegúrese de que las capas en fase de curado estén protegidas del calor (p. ej., temperatura ambiental elevada o luz solar intensa) y de las corrientes de aire.

Tratamiento posterior/lijado

Para una adhesión óptima del adhesivo a la pasta niveladora, se recomienda lijar ligeramente la pasta niveladora aprox. 4 horas después de la instalación. Esto es especialmente importante si se va a utilizar Bona D750 para instalar suelos de losetas vinílicas de lujo (LVT) u otros revestimientos de suelos. Atención: Las herramientas deben estar limpias. Tenga también en cuenta las instrucciones facilitadas por el proveedor del parquet o del revestimiento en cuestión.

Notas de interés

- El secado de la pasta niveladora depende de muchos factores, como, por ejemplo, el espesor de la capa aplicada, la capacidad de absorción del sustrato y las condiciones climáticas. Las temperaturas elevadas, la baja humedad del aire, la radiación solar y los subsuelos muy absorbentes aceleran el proceso de secado, mientras que las temperaturas bajas, los niveles elevados de humedad y los sustratos no absorbentes lo desaceleran. Asegúrese de que haya una buena ventilación y circulación del aire.
- Si se va a exponer los suelos a ruedas giratorias, se debe aplicar una capa con un grosor mínimo de 1 mm.
- Respete las normas y códigos de prácticas locales.



Bona H600

PASTA NIVELADORA CEMENTOSA

- Este producto no es adecuado para suelos expuestos a humedad ascendente permanente, como los suelos situados a nivel de rasante sin sótano ni barrera contra la humedad.
- Siga también las instrucciones de tratamiento de los distintos productos Bona que se vayan a utilizar.
- Las pastas niveladoras cementosas no deben entrar en contacto con tuberías de calefacción de metal (acero galvanizado), ya que existe riesgo de corrosión.
- Para aumentar la resistencia a la tracción y a la flexión, se pueden añadir fibras de vidrio Bona Fibras (0,25 kg).
- Solo para uso en interiores.

Bona solo se considera responsable del producto que suministra, pero no del producto total una vez instalado. En caso de duda, efectúe una prueba preliminar. Tenga también en cuenta las fichas de producto Bona adicionales.