

K454 E



Construcción en seco

05/2010

K454 Puente de Adherencia

Material, campo de uso, propiedades, forma de trabajo
Almacenaje, embalaje, temperatura de trabajo, consumo

Material

Composición

El Puente de Adherencia Knauf, es una imprimación acrílica, texturada y pigmentada, en base de resinas acrílicas modificadas, que sirve para mejorar la adherencia de soportes lisos y poco absorbentes.

Almacenaje

Conservar el envase en lugar cubierto y fresco, cerrado y protegido, de las heladas.

Tiempo máximo de almacenaje: 12 meses en cubos cerrados.

Campo de uso

- Puente de adherencia de uso interior para facilitar el anclaje de morteros y revestimientos de yeso, sobre soportes con una absorción media-baja, como hormigones lisos, prefabricados, poliestireno, PYL y otros

Temperatura de trabajo

No utilizar a temperatura inferior a 5° C ni mayores a 30 °C.

Embalaje

Cubos de 20 Kg (palet 33) Cód: 000146136

Propiedades

- Monocomponente, lista para su uso.
- Imprimación acrílica texturada y pigmentada.
- Resistente al álcali del cemento.
- Excelente adherencia de yesos sobre soportes lisos.
- Excelente adherencia de yesos sobre soportes de poca absorción.
- Color rojo.
- Alto rendimiento.
- Aplicable sobre cualquier superficie.
- Trabajo a mano o con máquina.

K454 Knauf Puente de adherencia

Forma de trabajo, datos técnicos, aplicación, precauciones



Forma de trabajo

Preparación

- El soporte base debe estar sano, seco y limpio, libre de polvo, grasa, cera, musgos y mohos que puedan reducir su capacidad de absorción.
- Antes de su aplicación, se deberán eliminar todas las partes que estén sueltas o mal adheridas.
- A continuación, lijar suavemente las superficies muy lisas y sobre todo aquellas que sean brillantes.
- El soporte debe estar completamente seco, antes de aplicar el producto.

Amasado

- Remover el producto en el cubo, antes de su aplicación, para homogeneizarlo.
- No debe ser mezclado con otro producto.

Aplicación

- Aplicar una primera mano del producto, sobre el soporte a tratar, con brocha o rodillo de mano.
- En caso de aplicar el producto por proyección mecánica, diluir con un 5 % de agua.
- Se recomienda la utilización de una boquilla de 6 a 8 mm. y una presión de pulverización de aproximadamente 2 Kg/cm².
- El tiempo transcurrido entre la aplicación del producto y la posterior aplicación del acabado, debe ser suficiente para que el producto se encuentre seco.
- Aplicar el acabado antes que se acumule el polvo nuevamente sobre la superficie.

Tiempo de utilización

El tiempo de utilización del producto es abierto, aunque no se recomienda utilizarlo más allá de 24 hs.

Tiempo de secado

- El tiempo de secado oscila entre 2 a 4 horas, en condiciones normales de humedad y temperatura.
- Es necesario esperar a que seque totalmente cada mano, antes de dar la siguiente.
- No se recomienda utilizar el producto proveniente de envases ya abiertos durante un tiempo.
- Limpiar las herramientas de forma inmediata, después de su aplicación.

Clima / Temperatura de trabajo

No aplicar con temperatura ambiente superior a 30 °C ni inferior a 5 °C.

Precauciones

- Exento de etiquetado de seguridad.
- Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Consumo de materiales: Tratamiento de juntas en kg/m² (m²/cubo 20 kg), sin tener en cuenta las juntas perimetrales ni pérdidas

Espesor de placa / tipo de borde	Techo	Tabique	Trasdosado
Placa Knauf Standard tipo A / BA	0,3 (70)	0,3 (70)	0,3 (70)

Knauf
Atención al cliente:
- Tel.: 902 440 460
- Fax.: 902 440 461

www.Knauf.es

Código: xxxxxxxxxxxx
Edición: 05/2010

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

El coste de la llamada es de 0,0833 €/min. durante el primer minuto y 0,0673 €/min. los restantes, llamando desde un teléfono fijo desde España. Las llamadas desde un móvil o internacionales, son las fijadas por el operador.

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son el resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Estas normas de utilización, deben ser tenidas en cuenta por quienes harán uso del mismo. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

Los detalles constructivos, así como los datos físicos, estáticos y propiedades de nuestros sistemas, se pueden garantizar solamente utilizando productos comercializados o recomendados por Knauf GmbH.

