

KNAUF

SUPERFICIES

K454.es

Knauf Betokontakt

Ficha de producto

10/2024



Descripción del producto

Betokontakt es un producto listo para usar. Es una dispersión con base de resina sintética mezclada con arena de cuarzo, coloreado con pigmento rosa y resistente a los alcalis. Especialmente indicado para mejorar la adherencia entre superficies con base de cemento (especialmente hormigón), otras superficies poco adherentes y el acabado, conocido como puente de adherencia.

Propiedades

- Para uso interior.
- Apto para todo tipo de superficies con poca adherencia (hormigón liso, prefabricados, etc).
- Listo para usar.
- Incrementa la adherencia de morteros y enlucidos en la superficie.
- Certificado EC1 Plus de bajas emisiones.
- Aplicación manual y máquina.
- Pigmento de color rosa.

Certificaciones



Build on us.

Puente de adherencia para soportes lisos y poco absorbentes

Almacenaje

En lugar fresco y libre de heladas (+5 °C hasta +25 °C) se puede almacenar durante 18 meses en el embalaje original sin abrir. Una vez abierto cerrar los recipientes herméticamente. Proteger del calor y evitar el contacto directo de los rayos solares.

Calidad

El producto está sometido a pruebas de tipo iniciales y control de producción en la fábrica.

Campo de aplicación

Para aplicar en interiores:

- Hormigón en obra y superficies con poca absorción.
- Materiales de aislamiento EPS y XPS.
- Puente adherencia para superficies con poca adherencia según DIN 18550.

Antes de la aplicación de las siguientes gamas de productos Knauf:

- Enlucidos y yeso de proyección.
- Yesos manuales.
- Pasta de agarre.
- Adecuado para enlucido fino.

Forma de trabajo

Superficie base

El sustrato debe estar libre de polvo, suciedades, aceites y grasas. En caso de presentar fragmentos sueltos, desencofrantes, agentes de postratamiento o eflorescencias nocivas se deben eliminar. La superficie debe ser una base sólida, seca y resistente.

Preparación

Recubrir en el área a aplicar las superficies de vidrio, madera, metales, piedras naturales y suelos sensibles a salpicaduras.

Maquinaria/Equipos

Se puede aplicar con maquina.

Aplicación

Antes de aplicar se debe remover el contenido del cubo. Betokontakt viene listo para usar y se aplica sin diluir, de forma uniforme con un rodillo o mecánicamente con una maquina de proyección.

Limpiar las herramientas de trabajo con agua inmediatamente después de usar. Las zonas afectadas (salpicaduras o similares) se deberán limpiar con agua cuando todavía está fresco. En el caso de estar seco, utilizar agua tibia y retirar con un trapo.

Secado

Dejar secar Betokontakt antes de proceder con el trabajo (mínimo de 12 horas a +20 °C y con una humedad relativa de 65 %). Los tiempos de secado dependen de la humedad y de la temperatura ambiente, pudiendo variar los valores indicados en función de estos parámetros. En el periodo de tiempo entre el secado Betokontakt y la aplicación del enlucido se debe evitar la acumulación de polvo.

Temperatura de trabajo

No se debe aplicar con temperatura ambiente inferior a +5 °C.

Observación

No se debe mezclar Betokontakt con otros materiales, ya que puede variar las características o perder sus propiedades. En hormigón la humedad residual máxima debe ser de 3 %.

Puente de adherencia para soportes lisos y poco absorbentes

Datos técnicos

Descripción	Unidad	Valor	Norma
Densidad	kg/l	1,4	-
Viscosidad	-	Consistencia gruesa	-
Valor-PH	-	8-9	-

* Los datos técnicos se determinan respectivamente según los estándares de ensayos válidos. Teniendo en cuenta que puede haber desviaciones en los valores en función de las condiciones de la obra.

Consumo de materiales

Superficie base	Embalaje	Consumo aprox. en g/m ²	Rendimiento m ² /cubo
Hormigón	20 kg	Aprox. 225	Aprox. 89



Accede a más información y expórtalo en nuestro buscador de Sistemas Knauf.

[KNAUF Systemfinder](#)



Puedes encontrar videos de los productos y sistemas Knauf en el siguiente link::

www.youtube.com/c/KnaufEspañaTV



<https://www.knauf.es/sistemas>

Knauf

Avenida de Burgos,114
Planta 6ª, 28050 Madrid

Tel.:

900 106 114

www.knauf.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Knauf GmbH Sucursal en España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes 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 pueden provenir de diferentes técnicas de montaje. 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. 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 de las consecuencias del mismo..

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones y es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página web.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf solamente pueden ser conseguidas y garantizadas utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.