



K454.es **Knauf Betokontakt**

Puente de adherencia para soportes lisos y poco absorbentes

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 la superficie con base de cemento y el acabado, conocido como puente de adherencia.

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:
- Enlucidos y yeso de proyección (por ej. MP 75 L).
- Yesos manuales (por ej. Rotband).
- Pasta de agarre (por ej. Perlfix).
- Adecuado para enlucido fino.

Propiedades

- Para uso interior.
- Apto para todo tipo de superficies con poca adherencia (hormigon liso, prefabricados, etc).
- Listo para usar.
- Incrementa la adherencia de morteros y enlucidos en la superficie.
- Baja emisión de EC1PLUS.
- Aplicación manual y máquina.
- Pigmento de color rosa.

K454.es Knauf Betokontakt

Puente de adherencia para soportes lisos y poco absorventes

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 area a aplicar las superficies de vidrio, madera, metales, piedras naturales y suelos sensibles a salpicaduras.

Maquinaria/Equipos
Se puede aplicar con maquina.

Modo de 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.

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

Secado
Dejar secar el 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 parámetro. En el periodo de tiempo entre el secado Betokontakt y la aplicación del enlucido se debe evitar la acumulación de polvo.

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 es de 3 %.

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 material

Superficie Base	Consumo g/m^2	Rendimiento m^2/cubo
Hormigón	aprox. 225	aprox. 89

Embalaje

Descripción	Cantidad	Embalaje	Código	EAN
Betokontakt	20 kg	32 cubos/palet	00545454	4003982444400

Medio ambiente y sostenibilidad

Descripción breve	Valor
Requisitos de certificación AgBB	Cumple
Clase de emisión	A+
Compuesto orgánico Volátil	< 0,1 %, < g/l
Libre de disolventes según Vdl-RL01	Si
Certificados	EC1 PLUS (según GEV)

Knauf
Teléfono de contacto:
Tel.: 902 440 460
Fax: 91 766 13 35

www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es

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 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 tecnicas 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. 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.

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.