

**knauf**



Hoja Técnica

02/2019

# KNAUF BETOKONTAKT

Puente de adherencia

## DESCRIPCIÓN

Knauf Betokontakt es un puente de adherencia, listo para su uso inmediato, a base de dispersión de resinas sintéticas rellena con arena de sílice, pigmentada en color rosa y con contenido alcalino. Especialmente indicado para mejorar la adherencia entre la superficie con base cemento y el acabado.

## FORMA DE PRESENTACIÓN

Tineta de 20 kg.

## ÁREA DE APLICACIÓN

- Hormigón en obra y prefabricado.
- Materiales de aislamiento EPS y XPS.
- Cerámicos.
- Superficies con poca adherencia (según DIN 18550).
- Antes de la aplicación de:
  - Enlucidos y yesos proyectables (por ej. Knauf MP75).
  - Yesos manuales.
  - Pasta de agarre (por ej. Knauf Perlfix).
  - Enlucido fino (por ej. Knauf Multifinish).

## CARACTERÍSTICAS

- Para uso interior.
- Listo para su uso.
- Aplicable a mano o máquina.
- Incrementa la adherencia de morteros y enlucidos.

## DATOS TÉCNICOS

Densidad	1,4 kg/ltrs aprox.
Viscosidad	Semi líquida
Valor - PH	8 - 9
Consumo	Sustrato hormigón 250 g/m <sup>2</sup>
Rendimiento aprox.	60 - 80 m <sup>2</sup> /tineta

\*Cantidades exactas de material pueden ser determinadas en la obra por medio de una prueba de control.

## APLICACIÓN

## TRABAJOS PREVIOS

Recubrir las superficies de vidrio, madera, metal, piedras naturales y revestimientos de pisos.

## PREPARACIÓN DE LA BASE

- El sustrato debe estar libre de polvo, suciedades, aceites y grasas.
- Fragmentos sueltos, desencofrantes, agentes para postratamientos, impurezas y eflorescencias nocivas, deben ser eliminadas.
- La superficie debe ser una base sólida, seca y firme.
- Sustrato debe estar liso según norma de planimetría para superficies de construcción DIN 18202

## PROCEDIMIENTO

Revolver bien el contenido del balde antes de comenzar los trabajos. Knauf Betokontakt se aplica en forma pareja sin diluirlo y cubriendo totalmente con un rodillo tipo piel de cordero de pelo fino o con máquina de proyección PFT con bombas transportadora PFT y emparejando con el rodillo.

\*Solo para la aplicación a máquina, seleccionar consistencia de salpicado, debido al uso de agua en menor cantidad (max. 1 lt de agua para 20 kg de Betokontakt).

Limpiar inmediatamente después de su uso los elementos de trabajo con agua, quitar frotando las impurezas producidas por Knauf Betokontakt (difusor o parecido) en lo posible estando todavía fresco con agua caliente. El material que quedó adherido y seco puede aún ser quitado después de ablandarlo por medio de un paño mojado o elemento similar.

## MÁQUINAS

Trabajado a máquina por medio de una bomba helicoidal o de hélice.

## SECADO

Antes de proceder con el trabajo, esperar hasta que Betokontakt no este más pegajoso y completamente seco (min. 12 hrs a 20° C y 65% humedad relativa). Condiciones climáticas mas frías y húmedas se originan mayores tiempos de secado. La buena ventilación acorta el tiempo de secado. Se recomienda mantener el periodo entre la terminación del secado de Betokontakt y de la aplicación del enlucido ajustado para evitar depósitos de polvo en la obra.

## LIMITACIONES

Knauf Betokontakt no debe ser mezclado con otros materiales dado que en ese caso se modificarían básicamente sus propiedades.

(56 2) 2584 9400

www.knauf.cl

info@knauf.cl

/KnaufChile

**Knauf Chile** Av. Del Valle Sur 650, Piso 2, Ciudad Empresarial, Huechuraba, Santiago, Chile.

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Se considerará válida la última edición actualizada. Nuestra garantía se extiende sólo a que nuestro material se encuentre en perfecto estado. El cumplimiento de las características de diseño, estética y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF. Los datos de consumo, las cantidades y los datos de ejecución constituyen valores basados en la experiencia, de cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Nos reservamos todos los derechos. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuere parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Knauf Chile.