

Kretbond®

Pega y recubre foam muy fácil.

 Acabados



Kretbond® es un adhesivo base cemento Portland reforzado con resinas estiren-acrílicas y aditivos que brindan una gran adhesividad y manejabilidad sobre Paneles de Cemento, Yeso y Poliestireno.

ALTO GRADO DE IMPERMEABILIDAD

USOS

- Como base, sobre paneles de cemento, yeso y poliestireno, que van a recibir acabados finales como texturizados y pinturas.
- Como adhesivo para colocar hojas y molduras de poliestireno sobre muros colados de concreto, block o ladrillo, así como sobre paneles de yeso sellados previamente con Niasabond.
- Como recubrimiento decorativo sobre molduras de poliestireno.

VENTAJAS

- Uso Interior y Exterior.
- Adherencia química superior.
- Reforzado con microfibras de fácil dispersión para evitar agrietamientos.
- Resistente a vibraciones, flexiones y cambios de temperatura.
- Excelentes valores de tiempo de trabajo y Tiempo de Vida.
- Protege contra humedad.

BaseCoat

Datos Técnicos

Presentación	20 kg ▲
% de agua	24-25%
Tiempo abierto	10 min ●
Ajustabilidad	25 min ●
Tiempo de vida en charola	1 hr +
Resistencia a la compresión	2550 psi (180 kg/cm ²) □
Resistencia al corte	300 psi (21 kg/cm ²) 7 días ●
Alta absorción	370 psi (26 kg/cm ²) 28 días
Almacenamiento máximo	6 meses

- ▲ Colores gris y blanco.
- Según Norma NMX-C-420, método a "0" minutos.
- Cumple Norma NMX-C-420.

Kretbond®

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

El sustrato deberá estar limpio de polvo, grasa, pintura, ácidos, aceites y cualquier material que impida la adherencia del producto.

PREPARACION DEL PRODUCTO

1. Para aplicación con llana: En una charola o cubeta de plástico limpia adicione 4.9 litros de agua limpia para 20 kg de **Kretbond®** batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 10 minutos y bata nuevamente.
NO AGREGUE MÁS AGUA. Periódicamente remezcle el adhesivo ya preparado para mantener su consistencia.
2. Para aplicación con brocha o compresor: En una charola o cubeta de plástico limpia adicione 6 litros de agua limpia para 20 kg de **Kretbond®** batiendo bien la mezcla y asegurándose que no queden grumos. Deje reposar 10 minutos y bata nuevamente.
No agregue más agua de la indicada. periódicamente remezcle el adhesivo ya preparado para mantener su consistencia.

APLICACIÓN

1. La superficie deberá ser sólida, limpia de polvo, rebabas, grasa y aceites.
2. Con el lado dentado peine el adhesivo dejando surcos rectos, paralelos entre sí.
3. En colocaciones verticales se recomienda que el rallado sea horizontal. El material sobrante se puede regresar a la charola.
4. Coloque el Molduras de Poliestireno limpio de polvo u otros agentes que impidan la adherencia antes de que el adhesivo forme una película, ejerza presión uniformemente sobre toda la superficie con una flota de goma a fin de asentar el recubrimiento y que el adhesivo brote entre las juntas.
5. Como recubrimiento de paneles de yeso o fibrocemento y placas de poliestireno coloque **Kretbond®** con una llana metálica y enseguida, coloque la malla de refuerzo de ser necesario, posteriormente ya seca la superficie, coloque nuevamente **Kretbond®** para dar el acabado deseado final y cubrir la malla colocada.

COLOCACIÓN COMO ADHESIVO

- Humedezca ligeramente la superficie.
- Con la parte lisa de la llana aplique una capa del **Kretbond®** sobre el sustrato donde se va a adherir las placas de poliestireno expandido (EPS) o extruido.
- Con la parte dentada de la llana peine el **Kretbond®** haciendo cordones horizontales en líneas paralelas.
- Con la parte lisa de la llana aplicar el **Kretbond®** sobre la placa, hacer cordones horizontales en líneas paralelas con la parte dentada de la llana.
- Colocar la placa de poliestireno expandido con los cordones paralelos sobre el sustrato rayado, presionar para fijar la placa de poliestireno usar una llana de plástico suave y pasar por toda la placa presionando para asegurar el área de contacto y lograr una excelente adherencia.

COMO RECUBRIMIENTO

- Una vez colocados todos los paneles de poliestireno sobre la superficie y ya que estén bien fijos y desvanecidos los bordes que sobresalgan en las uniones de las placas aislantes, tratadas las juntas y puntos críticos y este limpia la superficie de polvo y cualquier impureza que inhiba la adherencia (Ver preparación de la superficie como recubrimiento).
- Extender con una llana lisa una primera capa de **Kretbond** recién preparado sobre el poliestireno expandido (EPS).
- Colocar la malla de refuerzo sobre el recién extendido y embeber la malla con la ayuda de una llana lisa.
- Dejar que oreo unos minutos dependiendo de las condiciones climáticas, pero sin dejar que seque totalmente.
- Extender una segunda capa de **Kretbond®** sobre la malla hasta que quede perfectamente embebida.
- Espere a que seque de 20 a 30 minutos dependiendo de las condiciones ambientales.

RECOMENDACIONES

- No añadir ningún componente no especificado por el fabricante.
- Nunca agregue más agua a la mezcla de la indicada.
- No debe de ser aplicado directamente sobre tablas de yeso sin sellar, OBS, plástico, madera o metal.
- No aplicar en instalaciones sujetas a tiempos prolongados de inmersión de agua.
- La superficie debe estar entre 8°C y 38°C.
- En las condiciones antes mencionadas, las características del **Kretbond®** presentarán variaciones, sin que esto se considere defecto de fabricación
- Precauciones para su manipulación y uso:
 - Manipulación: Utilizar guantes en caso de contacto directo y prolongado con la piel.
 - Usar equipo y ropa apropiada para su aplicación.
 - Lávese las manos después de su uso o antes de fumar, comer o beber durante su manejo.
 - Uso: Evitar una acumulación de polvo en lugares cerrados y sin ventilación.
- En caso de aplicar en zonas de ventilación insuficiente, use equipo de protección respiratoria adecuada.
- En caso de aplicaciones en muro, utilizar lentes para su protección.
- Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad.
- No se debe de aplicar sobre OSB que son paneles estructurales de viruta de madera.
- Rendimiento: El rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad del sustrato y el grosor de la o las capas de **Kretbond®**.
- El tiempo abierto del **Kretbond®** puede variar dependiendo de las condiciones climáticas, del sustrato y métodos de instalación (cuide que no se deshidrate el la mezcla una vez extendido para permitir adherencia y evitar desprendimientos en un futuro).
- No mezclar directamente sobre pisos de concreto.
- Para instalación en climas extremos, consulte al Departamento de Especificaciones, ya que la especificación puede variar, sin considerarse esto como falla del material.
- Almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la humedad.
- No agregue ningún componente no indicado en la ficha técnica.

GARANTÍA DEL PRODUCTO:

Este producto ha sido probado tanto en condiciones de laboratorio como en instalaciones de obra, sin embargo la aplicación de este producto está fuera de nuestro control, por lo que el usuario debe de confirmar la funcionalidad del mismo respecto al uso que se le pretende dar. El usuario asume la responsabilidad inherente en daños derivados de una colocación y uso diferentes al anteriormente mencionado. Niasa México, S.A. de C.V. extiende la garantía de calidad sobre este producto y proporciona la información sobre su uso y aplicación correctos. En caso eventual de una reclamación se deberá presentar por escrito a la dirección de internet asistenciatecnica@niasa.com.mx o directamente en cualquiera de las oficinas de Niasa México, S.A. de C.V. a nivel nacional. Niasa México, S.A. de C.V. no se responsabiliza por fallas estructurales, ni por las condiciones del sustrato. Niasa México, S.A. de C.V. repondrá únicamente el material defectuoso que le sea devuelto durante el plazo de 1 año contando a partir de la fecha de embarque del producto al comprador inicial, no haciéndose responsable de fletes, gastos de aplicación y/o colocación ni por daños consecuentes. El recibir los productos de Niasa México, S.A. de C.V. constituye la aceptación de los términos de esta garantía.

niasa.com.mx



Niasatel
sin costo

Tel. 01 800 50 64 272
En CDMX 53 54 56 80