

BEMEZCLA®

Imprimador

BEMEZCLA CONCRETO

Aditivo de gran versatilidad debido a sus propiedades adherentes y flexibilizantes. Se utiliza principalmente en conjunto con el agua de amasado o en reemplazo de ésta. Morteros para adherir cerámicos y como imprimante (matapolvo), mejorando la adherencia a los sustratos sobre superficies sucias.

VENTAJAS

- Para sustratos absorbentes
- Mayor adherencia a superficies, aunque sean extremadamente lisas
- Actúa como matapolvo, fortaleciendo la superficie del sustrato
- Reduce la absorción del sustrato
- Mejora la adhesión al sustrato, duplicando la resistencia a la flexión y tracción en la colocación de cerámicas y mármoles
- Aumenta la impermeabilidad de los morteros sin producir membrana de vapor
- Para aplicación en planchas de fibro-cemento, planchas de yeso-cartón, paneles de Isomur y sustratos de cemento después de sólo 15 minutos
- Mejora la cohesión interna de los morteros
- Facilita la aplicación de capas posteriores, por ejemplo, adhesivos, rellenos, masillas, pisos
- Disminuye el riesgo de fisuración



PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Los sustratos imprimados con **Bemezcla Concreto** deben estar secos, sin carga y sin sustancias reductoras de la adhesión como grasas, desmoldantes, polvo, etc. y cualquier mancha y capa de baja resistencia necesita ser eliminado. Esto también se aplica al adhesivo existente. Las pinturas, deben ser raspadas y lavadas con agua. Sustratos de yeso, lechadas y fuertes capas de pintura se deben eliminar con papel de lija grueso, limpiarlo y aspirarlo.



APLICACIÓN

Bemezcla Concreto está diseñado para imprimir sustratos (paredes y pisos) dentro y fuera de los edificios antes de la fijación de revestimientos de cerámica, pisos de colada, revestimiento de pisos de fijación, empaquetado, masilla, pintura o fijación de paneles de aislamiento térmico.

La imprimación no contiene solventes. Los sustratos imprimados (todo tipo de yeso, hormigón, soleras, imprimaciones con las instalaciones de calefacción por suelo radiante) son de menor absorción, que evita el secado demasiado rápido de los morteros adhesivos, pavimentos, masillas y pinturas. La formulación penetra el sustrato y une los granos agregados, fortaleciendo así la superficie del sustrato.

APLICACIÓN *(Continuación)*

Al fijar revestimiento a un sustrato de cemento o cal de cemento, después de solo 15 minutos de aplicado, es posible pasar a la siguiente etapa de trabajo: pegar los revestimientos con adhesivos **Bekron**.

Si **Bemezcla Concreto** se aplica sobre otros tipos de sustratos o debajo de otras capas, espere hasta que la imprimación se seque por completo antes de comenzar trabajos posteriores.

La aplicación de **Bemezcla Concreto** es altamente recomendado para sustratos de yeso, anhidrita y hormigón celular, también es adecuado para aglomerados y placas de yeso no impregnadas.

USOS

En Juntas de Cerámicos

Cuando se rellenan uniones más anchas entre palmetas, evita fisuras al mejorar la cohesión. También, cuando no sea posible mantener húmedas las uniones en el fraguado.

Proporción: mezclar 1 kg de **Bekron Fragüe** con 0,3 litros de **Bemezcla Concreto**.

En Afinamientos o Estucos delgados

Agregado al agua de amasado, en afinamientos y estucos delgados, mejora la adherencia y evita fisuras, aumentando su resistencia al desgaste.

Proporción: Mezclar un saco de 25 kg de **Bemezcla Estuco Interior-Exterior** en una solución al 50 % de **Bemezcla Concreto** y agua, compuesta por:

- 2 litros de **Bemezcla Concreto**
- 2 litros de agua

Como Imprimante de Adhesión (matapolvo)

Al aplicar **Bemezcla Concreto** en muros sucios del polvo de la obra, antes de colocar los cerámicos, se asegura una superficie firme para los trabajos siguientes. Por otro lado, aplicar **Bemezcla Concreto** en paneles absorbentes, disminuye el riesgo de desprendimiento por trabajo del panel (fibrocemento, madera terciada), aplicar con brocha sin diluir.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Estado	: Líquido
Densidad	: 1,02 kg/dm ³
Color de identificación	: Blanco
Tiempo de secado	: 15 a 60 min.
Temperatura aplicación	: Desde 5° hasta 25°C
Temperatura de almacenamiento	: Desde 5° hasta 25°C
Consumo	: 0,1 a 0,5 l/m ² **
Tamaño de envases	: Bidón de 10 kg aprox.
Clasificación NCh 382	: Este producto puede ser transportado por cualquier vía, ya que es clasificado como no peligroso
Duración	: Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tiene una vida útil de 12 meses.

* Dependiendo de la absorbencia del sustrato, así como también en las condiciones de temperatura y humedad.

** Dependiendo de las propiedades de uniformidad y absorción del sustrato.

PRECAUCIONES

- Revolver siempre el contenido del envase antes de aplicarlo y mantener el envase cerrado cuando no está en uso.
- Como **Bemezcla Concreto** es una membrana de agua, el tiempo de fraguado aumenta, especialmente en climas fríos.
- En caso de usar en conjunto con **Bekron Fragüe**, limpie los remanentes inmediatamente después de aplicarlo.
- Puede provocar quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. Usar guantes y equipo de protección para los ojos.
- Se debe usar ropa de trabajo normal y los elementos de protección básicos: guantes, mascarilla, casco y zapatos de seguridad. Durante la manipulación y preparación del producto se debe evitar el contacto piel, ojos y ropa. Usar el producto en un lugar ventilado.
- *En caso de ingestión:* Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al CITUC o médico.
- *En caso de contacto con la piel (o el pelo):* Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. Llamar inmediatamente al CITUC o médico.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Asegurar que las zonas de trabajo estén adecuadamente ventilados.

Almacenamiento: Material adecuado para el embalaje: envase original. Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado. Se deberá mantener una distancia de 2,4m entre sustancias peligrosas incompatibles. Además se deberá mantener una distancia de 1,2m entre sustancias peligrosas y otras sustancias o mercancías no peligrosas.

EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A:

CITUC INTOXICACIÓN: +56 2 2 635 3800

CITUC QUÍMICA: +56 2 2 247 3600

Importante

Los resultados y recomendaciones aquí descritos corresponden a ensayos de laboratorio y están basados en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por lo tanto, de su exclusiva responsabilidad.



Aislantes Nacionales SpA.
Carmen Gloria Quintana 220
Quilicura, Santiago

Asistencia Técnica:
Fono: 56 2 2540 3000
Email: bekronbemezcla@henkel.com
www.bekron.cl

Calidad para Profesionales