

BEKRON®

Adhesivo en polvo

BEKRON D.A EXPRESS

Nuevo adhesivo doble acción para pisos y muros. Especialmente diseñado para renovar revestimientos sobre revestimientos, tales como, cerámicas y porcelanatos.

VENTAJAS

- Tiempo de secado 6 horas.
- Alta adherencia.
- Áreas húmedas, piscinas, pisos y muros.
- Sustratos lisos y afinados.
- Cerámico sobre cerámico.
- Porcelanato sobre porcelanato.



PREPARACIÓN

- En un recipiente plástico o batea, mezcle el contenido de este envase con 6 a 6,5 litros de agua, revolviendo manualmente o con revolvedor mecánico hasta lograr una pasta homogénea.
- Si la aplicación exige la incorporación de **Bemezcla Concreto**, siga las instrucciones de mezclado contenidas en el envase del aditivo o consulte Infono.
- Una vez formada la pasta plástica, espere 5 minutos y revuelva nuevamente.
- Una vez preparado, puede ser usado durante un plazo máximo de 2 horas.
- El tiempo abierto es de 15 minutos, para probarlo, tóquelo con el dedo; si no se adhiere, ha transcurrido el tiempo abierto y se debe reemplazar el adhesivo.

APLICACIÓN

- La superficie debe estar nivelada. Rectifique la superficie en espesores iguales o menores a 10 mm o use **Bemezcla GL Fino** para espesores hasta 25 mm.
- La superficie debe estar limpia, libre de polvo, yeso, pinturas u otros materiales, remueva desmoldantes y membranas de curado de acuerdo a instrucciones del fabricante.
- Se deben eliminar, también, todas las sales presentes en superficies estucadas.
- El reverso de los revestimientos debe estar, de igual manera, limpio.

COLOCACIÓN

- Seleccione una llana dentada según el tamaño de la palmeta a instalar:

| TAMAÑO DE PALMETA | DIENTE DE LLANA |
|--|-------------------|
| 200 mm x 200 mm | 8 x 8 mm |
| Tamaños superiores (hasta 600 mm x 600 mm) | Mínimo 10 x 10 mm |

- Aplique primero una capa de contacto con el lado liso de la llana dentada.
- Sobre esta capa, aún húmeda, aplique una capa con el lado dentado de la llana, deslizándola con una inclinación de 60° formando estrías en una sola dirección. Estas deberán permitir la salida del aire una vez asentada la palmeta.
- En caso de revestimientos que tengan una pequeña curvatura, aplique el adhesivo en la superficie y también en la palmeta para asegurar un adecuado contacto.
- Si el revestimiento estará expuesto al agua. Aplique siempre el adhesivo en forma combinada (sobre la superficie y también en la palmeta), con el fin de no dejar espacios que permitan la presencia de agua estancada.
- Se debe mover la palmeta con pequeños movimientos perpendiculares a las estrías para asentirla mejor, asegurando una presión suficiente para reventarlas (considerando que a mayor tamaño se requiere de mayor presión).
- Al colocar las palmetas, deje entre ellas una cantería o junta superior a 2mm (usando separadores de cantería) de acuerdo a la siguiente tabla que a mayor tamaño se requiere mayor presión).

| TAMAÑO DE PALMETA | JUNTA O CANTERÍA |
|--|------------------|
| 200 mm x 200 mm | 2 a 4 mm |
| Tamaños superiores (hasta 600 mm x 600 mm) | 4 a 8 mm |

- Para asegurar que se obtiene un buen contacto, saque una palmeta cada 10m² de colocación para comprobar un recubrimiento con adhesivo de al menos 80%.
- El espesor del adhesivo no debe ser inferior a 3mm ni superior a 10mm.
- Se deben realizar juntas de dilatación cada 4 metros en pasillos o cada 16m². En superficies extensas, en encuentro de materiales piso y muros, dejar dilatado 5mm; llenar con adhesivo sellador **Bekron Kerflex 40FC**.
- Elimine los restos de adhesivo sobre la superficie del revestimiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|---|--|
| Aspecto | : Polvo gris |
| Temperatura de trabajo | : Desde 5° hasta 23°C |
| Tiempo de trabajo una vez amasado | : 2 horas |
| Agua de amasado | : 0,24 a 0,26 lt de agua por cada kilo |
| Tiempo abierto | : 15 minutos a 20°C |
| Espesor mínimo | : 3 mm |
| Espesor máximo | : 10 mm |
| Tiempo de espera antes de fraguar canterías | : 3 días |
| Transito liviano* | : 6 a 8 horas |
| Transitable sin límites | : 5 días |
| Resistencia temperatura | : -20° hasta 80°C |
| Rendimientos** | : 1,6 kg/m ² por cada mm de espesor |
| Tamaños envases | : Sacos de 25 kg aprox. |
| Duración | : Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tiene una vida útil de 6 meses. |

* El tiempo de secado de 6 horas se cumple con temperatura ambiente de 23°C en el lugar de trabajo.

** Los rendimientos son variables y dependerán del tamaño de la cerámica y de la nivelación de la superficie. Se recomienda realizar una prueba inicial de rendimiento en obra.

COMPLEMENTARIOS

- En la nivelación y reparación de superficies en espesores menores o iguales a 25 mm. Use **Bmezcla GL Fino**, para espesores mayores consulte Infono.
- Para juntas de dilatación o sellos elásticos prefiera **Bekron Kerflex 40FC**.
- Para instalar piedras naturales en pisos, prefiera **Bekron Steel Express**.
- Para instalar piedras naturales (formatos pequeños) en muros, prefiera **Bekron Kerflex 40FC**.
- Para adherir porcelanatos de gran formato prefiera la línea **Bekron Steel**.
- Para sellar canterías, prefiera **Bekron Fragüe**.
- Para sellar juntas sanitarias, prefiera silicona **Bekron Flex Fragüe BS25**.

PRECAUCIONES

- Para la instalación de porcelanatos de formatos iguales o superiores a 60 x 60 cm. se recomienda amasar el adhesivo con **Bomezcla Concreto**, sin agregar agua o utilizar la línea **Bekron Steel**.
- Cuando las losas son construidas con hormigones de alta resistencia inicial (R3, R7, etc.) se recomienda amasar el adhesivo con **Bomezcla Concreto** sin agregar agua, o utilizar **Bekron Steel Express**.
- No debe utilizarse sobre superficies de metal, madera, yeso o plástico.
- No mezclar con ningún otro producto, salvo el indicado en el envase.
- No aplicar en puntos, sólo con llana dentada.

CONSEJOS

- Lea las instrucciones contenidas en los envases.
- No instale sobre superficies saturadas de agua.
- Sólo instale sobre superficies limpias y libres de membranas de curado o yesos.
- Use la llana dentada apropiada al tamaño del revestimiento.
- Aplique el adhesivo en líneas rectas para facilitar la salida del aire entre el sustrato y la palmeta.
- Asiente la palmeta ejerciendo presión conjuntamente con pequeños movimientos perpendiculares a las estrías para que el contacto con el pegamento supere el 80%.
- Retire el pegamento sobrante de las canterías.
- Rellene las juntas entre cerámicos, al menos 72 horas después de la colocación.

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: infono@bekron.cl

www.bekron.cl

Calidad para Profesionales