

BEKRON®

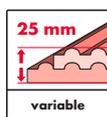
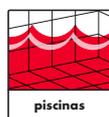
Adhesivo en polvo BEKRON D•A FACHALETAS Y PIEDRAS

Mortero adhesivo cementicio de doble acción, reforzado con polímeros que aseguran más adherencia y flexibilidad. Su arena tiene una granulometría que permite espesores gruesos hasta 25 mm.

Adhiere firmemente en cerámicos, porcelanatos, piedras, facheletas naturales o reconstituída de formatos medios en sustratos de pavimentos o fachadas rígidas como hormigones o estucos, en interior o exterior.

VENTAJAS

- No requiere nivelación previa ni aplome de fachadas, pudiendo ser aplicado hasta 25 mm de espesor de una aplicación.
- Adhesión de contacto muy superior a los adhesivos corrientes.
- Mayor cohesión, aumentando la resistencia a la tracción, al estructurarse el polímero en una segunda matriz.
- Medianamente flexible para soportar aplicaciones en hormigones y losas sujetas a pequeños movimientos, como también sobre pisos calefaccionados.
- Aplicaciones interiores y exteriores.
- Diseñado en complemento con **Bemezcla Pontestuco** para adherir facheletas y piedras en edificios en altura.



PREPARACIÓN

- La superficie debe estar limpia, libre de polvo, yeso, pinturas u otros materiales. Para una mejor limpieza del sustrato y remoción del sedimento endurecido utilizar un pulido mecánico o remover manualmente con escobilla de acero.
- El reverso de los revestimientos debe estar, de igual manera, limpia.



APLICACIÓN

- En la instalación de las piedras como sistema constructivo, se debe aplicar primeramente un promotor de adherencia **Bemezcla Pontestuco** en todo el sustrato y contracara del revestimiento, dejando secar 24 horas como mínimo. La instalación de las piedras se realizarán con llana dentada en un sentido en el sustrato principal y con batingo en la contracara del revestimiento en las instalaciones se deben considerar espacios de 3mm entre palmetas, nunca de tope se recomienda dejar dilataciones de a lo menos 5mm entre piso.

APLICACIÓN *(continuación)*

- Debido a que la instalación de los revestimientos sumarán un peso considerable, la instalación debe realizarse con avances de 1/2 muro en altura por día.
- En días de bajas temperaturas o con lluvia se aconseja parar la faena y dar garantías de seguridad para una correcta instalación. Los hormigones y revestimientos deben tener la condición de SSS (Superficie Saturada Seca).
- En instalación de piedras en fachadas, por lo irregular de éstas, normalmente no son fraguadas, debido a esto es que resulta de suma importancia el porcentaje de contacto llenado las piedras en un 100% evitando la acumulación de agua.
- Una vez instaladas las piedras en fachada y para evitar el paso del agua, se recomienda impermeabilizar la instalación con **Bemezcla BeStop**.

PRECAUCIONES

- No aplicar en espesores menores o mayores a los recomendados.
- En caso de tener formatos mayores a 60 cm. Consulte al Departamento Técnico.
- No agregar más agua que la recomendada.
- 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 en doble aplicación sustrato y palmeta.
- Para piedras de espesores mayores a 3 cm de espesor, consultar al departamento técnico.

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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	: Polvo gris
Temperatura de trabajo	: Desde 5° hasta 25°C
Tiempo de trabajo una vez amasado	: 2 horas
Agua de amasado	: 0,21 a 0,23 lt de agua por cada kilo
Tiempo abierto	: 15 minutos a 20°C
Espesor mínimo	: 5 mm
Espesor máximo	: 25 mm
Tiempo de espera antes de fraguar canterías	: 3 días
Transitable en tablonas	: Después de 48 horas
Transitable sin límites	: 5 días
Resistencia temperatura	: 5° hasta 40°C
Rendimiento*	: 15 litros por saco aprox.
Tamaño envases	: Sacos de 25 kg aprox.
Duración	: Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tiene una vida útil de 6 meses.

** 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

- Para juntas de dilatación o sellos elásticos prefiera **Bekron Kerflex 40FC**.
- Promotor de adherencia **Bemezcla Pontestuco**.
- Para adherir porcelanatos de gran formato prefiera la línea **Bekron Steel**.
- Para sellar canterías, prefiera **Bekron Fragüe** o **Bekron Flex Fragüe**.
- En fachadas impermeabilizar con **Bemezcla BeStop**.

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