

# REVOCO FINO PARA LUCIR HIDROFUGO



## BIKREV 3200

### Descripción del producto

- Mortero para raseo premezclado en seco a base de cemento, hidrato de cal, arena caliza de granulometría seleccionada y aditivos químicos, que mejoran su plasticidad, densidad, retención de agua, hidrofugación, etc.
- Gama de colores:
  - Gris → **BIKREV 3200**

### Aplicaciones

- Acabado fino de muros de hormigón, de ladrillo ó bloque de hormigón previamente raseados con morteros cementosos., etc.
- En exteriores e interiores.
- Excelente trabajabilidad y muy buena adherencia.
- Alto grado de hidrofugación W2.
- Acabado liso ó fratasado.

### Soportes

- Sobre enfoscados de mortero de cemento suficientemente resistentes (Grupo CSIV). No utilizar sobre soportes de yeso ó similares.
- Para aplicar sobre soportes con hidrofugantes superficiales, lisos ó no porosos, se debe conseguir previamente la rugosidad necesaria por medios mecánicos.
- El soporte debe ser estable (> 28 días de fraguado), y debe estar limpio y exento de polvo, grasa, pintura, etc.

### Precauciones

- Comprobar que el producto a utilizar es el adecuado para el tipo de soporte y la clase de trabajo que se va a realizar.
- Amasar siempre el producto con la cantidad de agua recomendada (aproximadamente 4,5-5 litros/saco) y no añadir cemento, arena ó cualquier otro producto que modifique la fórmula original.
- Una vez superado el tiempo de vida de la pasta, no añadir agua adicional para reamasar.
- La temperatura ambiente durante la aplicación del producto debe estar entre 5° C y 35° C.
- Evitar respirar el polvo y el contacto del producto amasado con la piel y los ojos. Para más información, consultar la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad.

### Normas

<b>CE</b>	
Morteros y Revocos BIKAIN, S.A. B/Aldebarrena, nº 18 48212 (Mañaria)-Bizkaia 09 Nº DdP : R1	
EN 998-1 <b>BIKREV 3200</b> Morteros industriales para revoco para uso corriente en muros, techos, pilares y tabiques	
<b>Resistencia a compresión:</b>	Categoría CSIV
<b>Resistencia de unión (adhesión):</b>	≥ 0,1 N/mm <sup>2</sup> (FP: A-B)
<b>Densidad en seco aparente:</b>	1,5-1,7 (gr/cm <sup>3</sup> )
<b>Reacción frente al fuego:</b>	Clase A1
<b>Absorción de agua:</b>	W2 m0,2 (kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )
<b>Permeabilidad al vapor de agua (λ<sub>10dry</sub>):</b>	≤15
<b>Conductividad térmica:</b>	0,67 W/mK <i>(valor tabulado P 50%)</i>
<b>Durabilidad:</b>	PND

### Otras características técnicas

- **Aspecto:**..... Polvo gris
- **Granulometría:**.....0-0,6mm
- **Densidad aparente en fresco (UNE-EN 1015-6):**  
..... 1,6 ± 0,1(gr/cm<sup>3</sup>)
- **% agua (consistencia de 175±10 mm UNE-EN 1015-3):**.....19-20%
- **Rendimiento teórico aproximado para un espesor de 5 mm :**..... 8 (Kg/m<sup>2</sup>)
- **Partida arancelaria:**..... 3824.50.90.00

## Modo de empleo

---

- Antes de la aplicación del producto comprobar que el soporte está limpio de polvo, grasa, etc., y tiene suficiente edad para evitar fisuras por retracción.
- Para facilitar una buena adherencia del producto al soporte, se debe humedecer éste antes de la aplicación del Bikrev 3200.
- Extender el producto con llana y una vez iniciado el endurecimiento necesario proceder al acabado deseado.
- A las 24 horas de su aplicación, humedecer el producto repitiendo la operación durante 2-3 días.
- El espesor óptimo de raseo debe estar aproximadamente en 5 mm. y para espesores superiores se recomienda utilizar el BIKMOR 2002 M7,5 F.
- Respetar las juntas estructurales del edificio. En paños grandes prever despieces cada aprox. 2,2 m en vertical y 7 m en horizontal.
- En ambiente húmedo y con soportes de baja absorción, el fraguado se ve alargado. Con tiempo muy seco el fraguado se acorta.
- Evitar las heladas, vientos fuertes y exposiciones al sol intenso. No utilizar nunca sobre superficies heladas.

## Suministro

---

- En sacos de papel de 25 kg. Paletización 60 sacos/palet (1500 Kg).
- El suministro se regirá en todo caso por las Condiciones Generales de Contratación vigentes.

## Almacenamiento

---

- En sacos se garantiza que el producto mantiene intactas sus características durante un año a partir de la fecha de fabricación, siempre que se conserve en lugar cubierto y seco.

## Servicio técnico de atención al cliente

---

- En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de los productos, consultar previamente con nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente.
- Si Ud. necesita un producto específico, nuestro Departamento Técnico de Atención al Cliente le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades.

## Observaciones

---

- *Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito ó mediante ensayos, se practica según nuestro leal saber y entender, pero deben considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO. Al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras, estas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a BIKAIN.*
- *La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y factores que intervienen en el uso de un material. Así, frente a colocaciones no descritas en esta ficha, recomendamos consultar con nuestro departamento técnico ó realizar una prueba previa, para comprobar su idoneidad.*
- *Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no liberan al consumidor del examen ó verificación de los productos para su correcta utilización. Por lo tanto, antes de usar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá establecer si es adecuado ó no a su empleo previsto, pues asume la responsabilidad que pueda derivar de su uso. La responsabilidad de BIKAIN se limitará al valor de la mercancía usada.*
- *BIKAIN, empresa registrada conforme a las exigencias de la Norma UNE EN-ISO 9001 en sistemas de calidad, garantiza que sus productos han sido controlados por su laboratorio de calidad y son conformes a las características descritas en las Fichas Técnicas.*

Mayo 2018

## MORTEROS Y REVOCOS BIKAIN, S.A.

Aldebarrena, 18 – 48212 Mañaria (Bizkaia)

+34 946 202 496

www.bikain.com

info@bikain.com

