

HORMIGÓN EN SECO Resistencia H-25

BIKHOR 11000-H25

Descripción del producto

- Hormigón premezclado en seco a base de cemento gris, árido calizo y aditivos químicos, que mejoran su plasticidad, compacidad y durabilidad.

Aplicaciones

- Para aplicaciones tales como:
 - Realización de soleras.
 - Cimentaciones.
 - Pequeñas reparaciones.
 - Aceras y bordillos
 - Trabajos de albañilería en general.

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.
- La temperatura ambiente durante la aplicación del producto debe estar entre 5° C y 35° C.
- El tiempo disponible para el vertido y compactación del hormigón desde el amasado, es de un máximo de una hora.
- Evitar las heladas, vientos fuertes y exposiciones al sol intenso durante el proceso de fraguado y en las horas inmediatamente posteriores al vertido.

Características técnicas

- **Tamaño máx árido:** 8 mm
- **Densidad aparente en fresco:** 2,4±0.1 gr/cm³
- **Consistencia:** 0-6 cm (seca ó plástica)
- **Agua para consistencia seca/plástica** 7,4%
- **Resistencia a compresión** 25 N/mm²
- **Rendimiento teórico aprox** 450 l/ton
- **Reacción al fuego (Decisión 96/603/CE)** A1
- **Partida arancelaria:** 3824.50.90.00

Modo de empleo

- Mezclar el producto con la cantidad de agua indicada en esta ficha técnica (aproximadamente de 1,8-2 litros por saco), y amasar manual ó mecánicamente hasta obtener una consistencia homogénea.
- Evitar el exceso de agua, que puede dar lugar a segregaciones y pérdidas de resistencia. El agua utilizada debe ser de red o cumplir las condiciones indicadas en la EHE.
- Para facilitar el correcto curado del producto, se deben humedecer ligeramente los encofrados y bases resacas o muy absorbentes, y proteger, con los medios adecuados, de una desecación prematura por exposición a vientos fuertes o al sol intenso.
- En cualquier caso deberá cumplirse con la reglamentación vigente correspondiente al tipo de empleo para el que vaya a ser utilizado el hormigón.
- En ambiente frío, el fraguado se ve alargado, con tiempo caluroso el fraguado se acorta.

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 (por color, granulometría, resistencia, uso), 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

