

LINEA
ECO

BEMEZCLA®

Hormigón

BEMEZCLA H-20

Mezcla cementicia predosificada en seco formulada especialmente para realizar hormigones. Este producto está elaborado con áridos seleccionados y con aditivos que le dan una buena trabajabilidad a la mezcla.

VENTAJAS

- Listo para usar, sólo añada 3,0 litros de agua
- Resistencia mecánica a la compresión mayor a 200 kg/cm²*
- Fácil de aplicar y trabajar
- Ahorra tiempo y trabajo en obra al evitar acopio de arena y grava.
- Reduce los desperdicios de materiales sobrantes.

USOS

Se recomienda el uso para confección de cimientos, sobrecimientos, radieres, pilares, cadenas, losas, y fundaciones.

APLICACIÓN MANUAL

- *Paso 1:* En una superficie limpia y plana, vierta **Bemezcla Hormigón H-20** dejando una cavidad en el centro para adicionar el 80% del total del agua de masado, correspondiente a 2,5 litros.
- *Paso 2:* Una vez incorporada el agua de amasado, revolver cuidadosamente con pala, adicionar el 20% agua faltante (aproximadamente 0,5 litros) y seguir revolviendo hasta obtener una mezcla homogénea, sin grumos y con la trabajabilidad ideal para el trabajo a realizar.

CURADO

- Una vez aplicado **Bemezcla Hormigón H20** se debe curar o proteger durante 7 días, humedeciendo 3 veces al día.
- Evite el tránsito durante el curado.



APLICACIÓN MECÁNICA

- *Paso 1:* Incorporar a trompo o betonera entre 2,4 litros a 2,6 litros correspondiente al 80% del total de agua indicada en el saco.
- *Paso 2:* Posteriormente agregar el saco de **Bemezcla Hormigón H-20** en su totalidad, revolviendo continuamente por lo menos 3 minutos.
- *Paso 3:* Agregar entre 0,6 litros a 0,4 litros correspondiente al 20% de agua faltante y mezclar por lo menos 2 minutos para así obtener una mezcla homogénea, sin grumos, sin restos de papel del saco y con la trabajabilidad ideal.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Agua de amasado	: 3,0 a 3,25 litros por saco
Tiempo de trabajo	: 1 horas aprox.
Resistencia mecánica a la compresión a los 28 días	: >200 kg/cm ² *
Temperatura de trabajo	: 5° hasta 25°C
Rendimiento envase	: 12 litros por saco aprox.
Tamaño de envases	: Sacos de 25 kilos aprox.
Duración	: Se debe verificar su fecha de fabricación, el producto tiene una vida útil de 6 meses.

**Los valores están evaluados por ensayos del Instituto IDIEM según las Normas NCh 2260 Of. 96 y NCh158 Of. 67.*

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 1,2m entre el producto y otras sustancias 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

PRECAUCIONES

- No debe aplicarse sobre sustratos de yeso, madera o plástico.
- No mezclar este producto con otros materiales.
- Evitar agregar más agua que la recomendada.
- Asegurar una base estabilizada y bien compactada.
- Verificar plomos y niveles antes de vaciar.
- Controlar que los moldes estén correctamente sellados.

Calidad para Profesionales