

BEMEZCLA®

Hormigón

BEMEZCLA H-30FR

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

- Gran resistencia final de 300 kg/cm² a los 7 días.
- Permite el tránsito peatonal en 2 horas.
- Listo para usar, sólo añade 2,5 lt. de agua.
- Fácil de trabajar.
- Fácil de aplicar.
- Ahorra tiempo y trabajo en obra al evitar acopio de arena y grava.
- Evita desperdicio de materiales sobrantes.



USOS

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

APLICACIÓN MANUAL

- En una superficie limpia y plana vierta **Bemezcla Hormigón H-30FR** dejando una cavidad en el centro para adicionar parte del agua de amasado.
- Una vez incorporada el agua de amasado, revolver cuidadosamente con pala, adicionar el agua faltante y seguir revolviendo hasta obtener una mezcla homogénea y trabajable.

APLICACIÓN MECÁNICA

- Incorporar al trompo o betonera un 60% del total del agua de amasado.
- Posteriormente agregar **Bemezcla Hormigón H-30FR** revolviendo continuamente.
- Agregar el agua faltante y mezclar por lo menos un minuto y medio hasta obtener una mezcla homogénea

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Agua de amasado	: 2,75 a 3,0 litros por saco
Tamaño máx. nominal	: 8 mm
Nivel de confianza	: 90 %
Retención de agua	: Grado 1
Consistencia	: Plástica
Tiempo de trabajo	: 1 hora aprox.
Resistencia a los 28 días	: 300 kg/cm ²
Temperatura de trabajo	: 5° hasta 25°C
Resistencia a compresión	: 1 día > 100 (kg/cm ²) (NCH 158 – NCH 2260) 3 días > 180 (kg/cm ²) (12% de agua) 7 días > 300 (kg/cm ²) 28 días > 300 (kg/cm ²)
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 tienen una vida útil de 6 meses.

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.

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: bekronbemezcla@henkel.com
www.bekron.cl

Calidad para Profesionales