

# BEMEZCLA®

## Hormigón

# BEMEZCLA H-30

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 2,5 lt. de agua.
- Gran resistencia final de 300 kg/cm<sup>2</sup>.
- 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-30** 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 de agua de amasado.
- Posteriormente agregar **Bemezcla Hormigón H-30** 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 3.00 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 <sup>2</sup>
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 tienen una vida útil de 6 meses.

## 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**

## 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.

### 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