



Aplicación

- Aplicación tanto en interiores como en exteriores.
- Recrecido de suelos, rellenos, bordillos.
- Canalizaciones, soleras.
- Fábrica de muros y tabiques de hormigón.

DATOS TÉCNICOS

Composición:	Mezcla seca de cemento Portland gris tipo CEM I 52,5R o CEM II 42,5R, arena 0/4, grava 4/10, aditivo plastificante. También disponible con fibras de polipropileno para control de la retracción.
Granulometría:	10 mm
Agua de amasado:	10-12% / 2,5-3,0 litros/saco 25 Kg (consistencia blanda)
Densidad aparente en pasta:	2350±50 kg/m ³
Densidad aparente endurecido:	2300±50 kg/m ³
Consistencia (cono de Abrams):	8 ± 2 cm (blanda)
Resistencia a Compresión (28 días)*:	> 25 N/mm ²
Tiempo de trabajo (21°C):	< 90 minutos
Tiempo de fraguado:	12-24 horas (según condiciones climáticas y de curado)
Contenido de cemento:	> 275 kg/m ³

Todas las materias primas están en posesión del MARCADO CE, cumpliendo además los requisitos exigidos por la actual norma vigente para el Hormigón Estructural.

*Amasada mínima con 100 kg de producto y realización de probetas según UNE 12350-1:1999 media 28 días.

Presentación: Sacos de 25 Kg, Big-bags o a granel en silos.

Almacenamiento: En lugares secos, cubiertos y con el envase original puede almacenarse hasta 12 meses desde la fecha de fabricación.

HORMISACO GRIS H-25



HORMIGÓN GRIS EN SECO RECOMENDADO PARA OBRAS DE PEQUEÑO Y MEDIANO TAMAÑO Y AQUELLAS EN LUGARES DE DIFÍCIL ACCESO

El hormigón HORMISACO GRIS es un preparado de hormigón seco que en las proporciones adecuadas adquiere resistencias similares al hormigón estructural, siendo recomendando su uso en múltiples aplicaciones.

HORMISACO GRIS se ofrece como HA -25 y HA-30 aunque siempre puede fabricarse bajo las indicaciones que el cliente precise, adaptando su formulación para cumplimiento de todo tipo de resistencias y ambientes bajo supervisión técnica adecuada. Le recomendamos consulte con el departamento técnico de CEMEX cuando precise realizar un hormigón estructural adaptado a los criterios de la EHE-08.



Instrucciones de uso

- No aplicar a temperaturas inferiores a los 5°C ni superiores a 35°C.
- No se debe añadir arena, cemento, aditivos o cualquier otro producto que modifique la formulación original salvo indicación expresa del departamento de calidad de Cemex.
- Respetar el agua de amasado., nunca exceder la consistencia ya que podría mermar las prestaciones del producto.
- Si el amasado se va a producir en revolvedoras o amasadoras de hormigón de 50-250l, amasar un tiempo mínimo de 5 minutos hasta masa homogénea.
- Humedecer los soportes absorbentes a fin de evitar desecación de la masa del producto por absorción.
- Muy importante evitar las corrientes de aire ya que éstas son fuente potencial de fisuras.
- En tiempo caluroso o en exposición a fuertes corrientes que puedan desecar la superficie del hormigón, realizar un curado, bien con riego de agua o con curadores superficiales.
- Como cualquier hormigón, en el momento del colado, se ha de compactar y/ o vibrar acorde al tipo de elemento que se está ejecutando y según los accesorios y metodología utilizada a tal efecto definidos en documentos técnicos y normativas de uso vigente.