



HORMIGÓN SECO

HA25 Saco Hidrosoluble



DESIGNACIÓN SEGÚN NORMA
RD470/2021 / HA25/B/8/XC2
EN-206 / C25/30-XC2 DMAX 8-S2

Composición

Compuesto por **áridos de mármol triturados** para su uso en construcción, cemento y aditivos orgánicos para mejorar la resistencia a la compresión.

Campo de aplicación

El Hormigón seco **HA25/8mm en saco hidrosoluble** es un hormigón de calidad adecuada para trabajos de construcción en general en ambientes de exposición normal, humedad alta, (XC2). Apto para todo tipo de obras de albañilería; hormigones para aceras, hormigones para bordillos, hormigones de relleno, hormigón impreso, soleras pulidas... Especialmente indicado para aquellas aplicaciones en las que se requiera un **acabado fino**.

25kg
aprox.

El Hormigón seco **HA25/8mm en saco hidrosoluble** fabricado por **AYMARS.A.U** es un hormigón seco de acabado fino suministrado en un saco ecológico que se disuelve en presencia de agua dejando intactas las propiedades físicas y químicas del hormigón.

Este sistema proporciona unas condiciones de trabajo más limpias puesto que no genera polvo, más segura dado que evita posibles lesiones en la apertura de los sacos e inhalación de polvo, más sostenible al no generar residuos y más rápida.



Manualmente o
mecánicamente



3-3,5 l de agua
por saco



12 meses

Instrucciones de empleo

Recomendaciones de uso

Preparación del soporte:

- Limpiar y humedecer los soportes antes de la aplicación y esperar a la desaparición de la película de agua.
- Prepararlo con mallas adecuadas para armar el hormigón.

Preparación de mezcla:

- Utilizar siempre agua corriente y limpia.
- Introducir el saco en la hormigonera (No es necesario abrirlo).
- Agregar 3 - 3,5 litros de agua por saco.
- Amasar hasta obtener una pasta homogénea.

Aplicación de la muestra:

- El espesor mínimo de la aplicación será de 4 cms, permitiendo siempre una compactación completa de la masa.
- Una vez realizado el amasado se aplicará antes del inicio de fraguado.

- El exceso de agua provoca una disminución de la resistencia.
- Aplicar en soportes con cierto grado de absorción, humedad y perfectamente fraguados.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 ° C ni superiores a 35 ° C.
- Evitar heladas, vientos fuertes y exposiciones al sol intenso durante su aplicación.
- La adición de otro material (aditivos, cemento, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.

Datos técnicos

Ámbito	Características	Valor	Norma de ensayo
Producto	Apariencia	Gris	
	Tamaño máximo del árido	8 mm	EN 933-2
	Máxima relación agua/cemento	<0,6	
	Mínimo contenido de cemento	275 Kg/mm ²	
Aplicación	Agua de amasado	12-14%	
	Consistencia del hormigón fresco-Asentamiento	60-90 mm	EN 12350-2
	Rendimiento	20 Kg/m ² y cm de espesor	
Rendimientos finales	Resistencia a la compresión	≥ 25 N/ mm ²	EN 12350-3

Para conocer las precauciones de seguridad en el empleo, almacenamiento y eliminación del producto, consultar la Ficha de Datos de Seguridad disponible en la página web www.aymarsa.es

NOTA: La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra experiencia y en ensayos realizados en laboratorios especializados. Las características del producto resultante dependerán de la correcta preparación y aplicación en obra por el usuario. Si se incumplen estas condiciones no se alcanzarán las características arriba indicadas.



Planta y oficinas

Ctra. C-35, Km 58
08470 SANT CELONI (Barcelona)
Tel. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

