



Capa Hormigón Seco H-25

- Clase: H-25
- Hormigón seco

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Capa Hormigón seco H-25 es un hormigón seco listo para ser utilizado tan sólo con el añadido de agua en la proporción indicada. Se trata de un conglomerado de áridos y cemento. Idóneo para trabajos de construcción en general en ambientes de exposición normal, para conformar volúmenes de material resistente de aplicaciones no estructurales, tales como: pavimentos, cimentaciones, pequeñas reparaciones, fábrica de muros, tabiques de hormigón, hormigones para aceras, bordillos, impresos, soleras... Las materias primas utilizadas en la fabricación del Capa Hormigón seco H-25 cumplen con las especificaciones indicadas en la Instrucción para Hormigón Estructural EHE-08. Resistencia final >25N/mm²

MODO DE EMPLEO

Añadir entre 2,5L a 3L de agua por saco, 10% en peso y mezclar manual o mecánicamente para obtener una consistencia blanda (cono Abrams 6-9cm). Se ha de tener en cuenta que aumentar el contenido en agua perjudica la calidad del hormigón.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Recordar que a mayor agua de amasado, menor resistencia final.
- El espesor mínimo de la aplicación será de 4cm, permitiendo siempre compactación de la masa.
- Utilizar agua limpia, libre de grasas y aceites.
- No utilizar agua de características desconocidas, ni marinas.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C
- Evitar heladas, vientos fuertes y exposiciones prolongadas al sol intenso durante su aplicación. La adición de otro material, puede cambiar el comportamiento y las características del producto.

Capa Hormigón Seco H-25

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Capa Hormigón seco H-25, se presenta en sacos de papel con lámina de plástico antihumedad de 25kg en palets retractilados de 1.600kg (64 sacos). Almacenar en lugar seco, cubierto, protegido de heladas y de la acción directa del sol en su envase original cerrado. Puede almacenarse durante un máximo de 12 meses..



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño máximo del árido	12 mm
Mínimo contenido de cemento	275 Kg/m ³
Máxima relación agua / cemento	0,6
Resistencia a compresión (UNE 83304)	> 25 N/mm ²
Consistencia del hormigón fresco (UNE 83313)	6-9 cm
Aditivo	Aditivos orgánico para mejorar la resistencia a compres
Tipo de Cemento	42,5 R

NOTA

Las recomendaciones de uso están basadas en nuestro conocimiento y experiencia. Los datos técnicos se han obtenido en condiciones normales de laboratorio, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra. Dado que las condiciones de aplicación no son controlables por nuestra parte, la información de esta ficha no implica responsabilidad de la empresa.