

115 Hormigón Seco H25

Hormigón Seco H25

TectorPlast 115 Hormigón Seco H25 es un hormigón seco de uso no estructural, de resistencia mayor de 25 N/mm² listo al uso. Formulado a base de cemento blanco/gris, áridos, arenas y aditivos que permiten la fluidez del producto por un tiempo más prolongado.

Presentación

TectorPlast 115 Hormigón Seco H25 se presenta en sacos especiales de 25 kg con protección frente a la humedad, sobre palets con tratamiento fitosanitario y retractilados para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.



Aplicaciones

TectorPlast 115 Hormigón Seco H25 está indicado para la realización de trabajos de construcción en general en ambientes de exposición normal: pavimentos, pequeñas reparaciones, bordillos, aceras, relleno de tabiques, canalizaciones, conformar volúmenes de material...

Soportes y preparación

Las piezas o soportes sobre deben estar libres de polvo, grasas, aceites o partículas que dificulten su adherencia. Con temperaturas elevadas, vientos secos o soportes muy absorbentes se recomienda humedecer la superficie de las piezas o soportes.

Modo de empleo

Preparación y aplicación



- Introducir el producto en la cantidad correspondiente de agua limpia (ver tabla de datos técnicos) y mezclar con hormigonera, a mano o con agitador mecánico hasta obtener una pasta con la consistencia adecuada a las condiciones de puesta en obra (cono de Abrams 8 +/- 2 cm).
- Se debe respetar el tiempo de aplicación del producto y el espesor mínimo recomendado.

Datos técnicos

Concepto	Valor	Norma
Color	Blanco y Gris	
Espesor mínimo de aplicación (mm)	40	
Granulometría (mm)	< 12	
Agua de amasado (%)	10 - 12	
Tamaño máximo del árido (mm)	6	
Resistencia a la compresión a 28 días (N/mm ²)	> 25	EN 1015-11
Tiempo de utilización (min)	90	
Densidad del producto seco (kg/m ³)	1800 ± 50	
Densidad del producto en pasta	2100 ± 100	EN 1015-6

Recomendaciones y precauciones

- El producto debe utilizarse sin añadir arena, cemento o cualquier aditivo que modifique la formulación.
- El producto fresco debe protegerse de heladas, secado rápido, etc.
- Aplicar a temperaturas comprendidas entre los +5°C y + 30°C.
- Por debajo de los 5°C el fraguado se retrasaría demasiado y por debajo de los 0°C el mortero fresco o no endurecido por completo quedaría expuesto a la acción perjudicial de las heladas.
- No aplicar con riesgo de lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No añadir más cantidad de agua que la recomendada a fin de evitar disminuciones de resistencias y consistencias.
- Las indicaciones aquí descritas, aún estando basadas en nuestra mejor experiencia, deben considerarse como puramente indicativas y deberán confirmarse mediante aplicaciones prácticas evidentes; por tanto, antes de emplear el producto, quien pretenda utilizarlo deberá establecer de antemano si es adecuado o no para el uso previsto y, asumiendo toda la responsabilidad que pueda derivarse de su utilización. Si fuera necesaria alguna aclaración adicional sobre las características o uso del producto, el usuario deberá ponerse en contacto con personal de HOLCIM ESPAÑA S.A.U.

Manipulación, almacenaje y conservación

El producto se envasa en sacos de papel de 25 kg que permiten su correcta conservación durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación, siempre y cuando sean almacenados en su envase original, a cubierto y en un lugar sin humedad. El producto caducado debe desecharse según lo indicado en la legislación vigente.

Recomendaciones de seguridad



Use guantes cuando utilice este producto.



Utilice gafas y mascarilla cuando utilice este producto.



No ingerir.
No inhalar.



GHS05



GHS07

- Producto para uso profesional por lo que se recomienda utilizar siempre la ficha de seguridad antes del uso.
- Contiene cemento que, en contacto con los fluidos corporales, produce una reacción alcalina irritante y manifestaciones alérgicas en personas propensas.