

## 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/mm<sup>2</sup> 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 retráctilados 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)   | < 2           |            |
| Agua de amasado (%)  | 10 - 12       |            |
| Tamaño máximo del árido (mm)                               | 6             |            |
| Resistencia a la compresión a 28 días (N/mm <sup>2</sup> ) | > 25          | EN 1015-11 |
| Tiempo de utilización (min)                                | 90            |            |
| Densidad del producto seco (kg/m <sup>3</sup> )            | 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.