

## 742 Slurry

Mortero de impermeabilización | UNE-EN-1504-2

TectorSpex 742 Slurry es un mortero impermeable monocomponente a base de cementos especiales, resinas especiales, aditivos y áridos seleccionados que le proporcionan una extraordinaria impermeabilidad, una excelente adherencia y un gran poder de obturación de coqueras y poros. Endurece sin fisurar y se puede aplicar mediante proyección mecánica.

## Colores y presentación

- **Colores disponibles:** blanco y gris.
- **Formatos:** TectorSpex 742 Slurry se presenta en sacos especiales de 25 kg con protección frente a la humedad sobre palets con tratamiento fitosanitario.



## Aplicaciones

Se puede aplicar tanto en interiores como en exteriores y es apto para la impermeabilización de:

- Depósitos de agua, piscinas, sótanos de cimentaciones, losas y muros.
- Impermeabilización contra aguas superficiales de filtración o freáticas.
- Protección de edificios contra humedades.

## Soportes y preparación

- Los soportes deben estar firmes, limpios, húmedos pero no mojados y libres de aceites, desencofrantes polvo, etc.
- Los soportes lisos o poco absorbentes deberán ser tratados mediante chorro de arena.
- Los soportes que puedan sufrir pequeños movimientos o que tengan pequeñas fisuras se deberán impermeabilizar con TectorSpex 747 Slurry Flex.

## Modo de empleo

### Paso 1: Preparación



- Los soportes deben estar firmes, limpios, húmedos pero no mojados y libres de aceites, desencofrantes polvo...
- Los soportes lisos o poco absorbentes deberán ser tratados mediante chorro de arena.

### Paso 2: Mezcla



- Amasar mecánicamente TectorSpex 742 con 4 - 4,5 litros de agua aproximadamente hasta obtener una pasta homogénea, cremosa, sin grumos, y trabajable.

## Datos técnicos

Concepto	Valor
Consistencia (cm)	145 ± 10
Tiempo de vida de la mezcla (min)	60 Aprox.
Espesores aplicables (mm)	1 a 5
Impermeabilidad (Atm)	Hasta 1,5
Absorción capilar (kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>1/2</sup> )	≤ 0,02
Permeabilidad al vapor de agua	So > 50 m
Adhesión por tracción directa (MPa)	≥ 1
Resistencia a compresión (N/mm <sup>2</sup> )	> 25

## Paso 3: Aplicación



- Primera mano: la consistencia del producto se elevará añadiendo casi 1 litro más de agua ya que esta primera mano se aplica a brocha o rodillo.
- Segunda mano: se da cuando la primera esté todavía fresca y se aplicará a llana. El espesor final tiene que superar los 4 mm y se aplicarán 3 manos.

## Recomendaciones

- No aplicar bajo temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 30°C.
- Evitar el contacto directo con la piel.
- Para más información consulte la hoja de seguridad.
- Para la manipulación de este producto se deberán tomar las medidas habituales en el manejo de productos cementosos: no comer, beber ni fumar durante el trabajo, proteger la piel y lavar con agua si existe el contacto.
- No añadir arena, cementos u otros materiales que alteren las propiedades del producto.
- No añadir agua al producto una vez que éste haya perdido su trabajabilidad.

## Advertencias

Las indicaciones descritas con anterioridad, 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.

## 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.