

# TECTOR® NIVEL 10F

Mortero técnico

UNE-EN-13813 Polímero-modificado C25-F7



## Descripción:

- Tector® Nivel 10F es una pasta autonivelante formulada a base de mezcla de cementos y áridos seleccionados, resinas poliméricas y aditivos que le confieren una gran fluidez, una excelente adherencia y un rápido fraguado además de un perfecto acabado.

## Aplicación:

- Está indicado para alisado y nivelación en interiores de superficies de hormigón, mortero, terrazo, mosaico o piedra, a recubrir con pavimentos, ligeros, tales como, parquet o moqueta. Este mortero es transitable en pocas horas, aunque el revestimiento debe ser colocado pasado al menos 48 horas después de aplicar la pasta niveladora.

## Soportes:

- El soporte deberá ser resistente, duro, en lo posible rugoso y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.
- Sobre soportes poco porosos, aplicar una imprimación o mejorar la rugosidad por medios mecánicos. En caso de utilizar Tector® Nivel 10 F como mortero autonivelante para recrecido de superficies confinadas es preceptivo el uso de una imprimación que iguale el comportamiento del soporte.
- Antes de aplicar la pasta, debe asegurarse que la humedad residual del soporte no supera el 3%.

## Presentación del producto:

- Tector Nivel 10F se presenta en sacos de papel de 25kg. paletizado en palets de 24 ó 56 sacos. Los palets empleados son fitosanitarios y vienen filmados con un capuchón plástico para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.
- Conservar el producto a cubierto y en lugar sin humedad.



Fecha de fabricación y detalle del producto impreso en los laterales del saco

## Datos técnicos:

Densidad aparente en polvo	1,3 g/cm <sup>3</sup>
Agua de amasado	21% aprox.
Densidad aparente en pasta	1,7 g/cm <sup>3</sup>
Tiempo de vida de la mezcla	30 min. aprox.
Resistencia a compresión 7 horas	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión 24 horas	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión 28 días	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a tracción	≥ 2.0 N/mm <sup>2</sup>
Retracción	< 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Espesor recomendado	2 - 20 mm
Consumo aproximado por cm y m <sup>2</sup>	17 kg
Apto para suelos radiantes	



## Recomendaciones:

- No aplicar sobre soportes con humedad o riesgo de tenerla.
- Proteger de la acción del viento y de la radiación directa del sol.
- Evitar el contacto directo con la piel.
- Para más información consulte la hoja de seguridad.
- No aplicar sobre soportes en base yeso.
- No aplicar en temperaturas extremas, por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.

## Modo de empleo:

- Amasar con agua limpia, manual o mecánicamente hasta conseguir una masa homogénea, fluida y exenta de grumos, con un 21% de agua (aprox. 5,25 litros de agua por saco).
- Dejar reposar 5 minutos y reamasar.
- En caso de tener soportes muy porosos es recomendable la aplicación de la imprimación tapaporos Tector® Protector.
- Verter el producto amasado sobre el fondo de colocación y extenderlo con la ayuda de una llana niveladora si fuera necesario. Para recrecidos o gruesos superiores a 20 mm es recomendable utilizar Tector® Nivel 80.

