

# **Techmo Level 180**

Pasta Autonivelante CT-C25-F10 conforme a norma UNE-EN 13813.

# Descripción:

TECHMO LEVEL 180 es un mortero formulado a base de mezcla de cementos y áridos seleccionados, resinas poliméricas y aditivos que le confieren una gran fluidez, excelente adherencia además de un perfecto acabado.

# **Aplicaciones:**

El mortero TECHMO LEVEL 180 está indicado para el alisado y nivelación en interiores de superficies de hormigón, mortero, terrazo, mosaico o piedra, a recubrir con pavimentos ligeros, tales como, parquet, moqueta, cerámica, etc. Este mortero es transitable en pocas horas, aunque el revestimiento debe ser colocado pasado al menos 36 horas después de aplicar la pasta niveladora.

# Soporte:

El soporte deberá ser resistente, duro, en lo posible rugoso y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.

# Modo de empleo:

1º Amasar con agua limpia, manual o mecánicamente hasta conseguir una masa homogénea, fluida y exenta de grumos, con un 20% de agua (aprox. 5.0 L/saco).

2º Dejar reposar 5 min y reamasar.

3º Para la aplicación de un autonivelante es preceptiva la aplicación de una imprimación previa (con objeto de hacer de puente de unión entre hormigón antiguo y mortero nuevo y de sellar el soporte y evitar la aparición de burbujas en el autonivelante)

4º Extender la pasta con la ayuda de una llana niveladora. La primera capa no deberá sobrepasar los 3 mm. Para recrecidos o gruesos superiores a 6 mm deberá utilizarse TECHMO LEVEL 250.

# **Precauciones:**

- No aplicar sobre soportes en base yeso.
- No aplicar en temperaturas extremas, por debajo de 5°C ni por encima de 35°C.
- Proteger de la acción del viento y de la radiación directa del sol.

#### **Rendimiento:**

El consumo aproximado de TECHMO LEVEL 180 es de 1.4 Kg/m2, para un espesor de aplicación de 1 mm.

# Presentación:

Sacos de 25 kg (Palet 1200 Kg) Color Gris.

#### Almacenamiento:

En envase original cerrado y en lugares cubiertos, 1 año

### **Datos Técnicos:**

Densidad aparente en polvo: 1.3 g/cm3

Agua de amasado: 20 %

Densidad aparente en pasta: 1.8 g/cm3

• Tiempo de vida de la mezcla: 30 min

Resistencia a flexión: >10 Mpa

Resistencia a compresión: >25 Mpa

• Adherencia: >0.5 Mpa

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.



**Techmo Level 180** 

