

NIVELANTE 10

**MORTERO
AUTONIVELANTE
DE RECRECIDO
Y EXCELENTE
DUREZA**

DESCRIPCIÓN

NIVELANTE 10 es un mortero de nivelación elaborado con una mezcla de cementos especiales, áridos seleccionados y aditivos orgánicos.



DATOS TÉCNICOS

Conforme UNE-EN 13813	CT-C25-F6
Producto en polvo	
Partículas mayores 2 mm	≤ 1%
Reacción al fuego	Euroclase A1
Producto en pasta	
Agua de amasado	21 ± 1%
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C
Tiempo de vida de la mezcla	30 minutos
Producto endurecido	
Resistencia a compresión	≥ 25 N/mm ²
Resistencia a flexión	≥ 6 N/mm ²

APLICACIONES

Reparación y alisado en interiores de superficies de hormigón, mortero y similares en obra nueva o rehabilitación, a recubrir con pavimento, tales como cerámica, moqueta, parquet flotante, PVC, corcho, caucho, etc. El espesor mínimo de aplicación está en función del local, siendo de 1 a 3 mm en el caso de tráfico moderado y de 3 a 10 mm para tráfico intenso.

PROPIEDADES

Excelente poder de nivelación.

Gran adherencia.

Altas resistencias mecánicas.

No fisura ni cuarteo.

Rápido endurecimiento y secado.

Pisable a las 3-4 horas, los tiempos de fraguado pueden alargarse o acortarse en función de la temperatura y humedad ambiental.

SOPORTE

Deberán ser duros, consistentes, secos y exentos de restos de pintura, yeso, barniz, etc. Para ello se tendrá que quitar los restos de tales sustancias y eliminar el polvo.

Es adecuado tratar la superficie con ácido clorhídrico (sulfumán) diluido y posteriormente enjuagar con abundante agua.

Se recomienda la utilización de **PROPAM DUR** como consolidante de morteros y hormigones antiguos, antes de la aplicación del producto, esperando 12 horas para su secado.

MODO DE EMPLEO

El espesor máximo de aplicación será de 10 mm por capa.

1. Mezclar todo el saco con aproximadamente 5,5 litros de agua hasta su perfecta homogeneización.
2. Dejar reposar durante 2 minutos y volver a mezclar nuevamente para tener la pasta lista para su uso.
3. Verter la mezcla sobre el suelo y extender la pasta con la ayuda de una llana para facilitar la nivelación.
4. En caso de aplicar una segunda capa, ésta deberá aplicarse tan pronto se pueda pisar la primera.
5. Se puede lijar a partir de las 4 horas. Esperar entre 12 y 18 horas para revestir con un pavimento ligero. Para cubrir con cerámica dejar transcurrir entre 8 y 12 horas, en el caso de acabado pintado esperar 72 horas.

RECOMENDACIONES

- Respetar el agua de amasado.
- Rellenar las juntas estructurales con un material de elasticidad permanente.
- Realizar una junta perimetral con material elástico para superficies superiores a 12 m² antes de aplicar el producto, por ejemplo con poliestireno expandido de 1 cm.
- Realizar juntas de partición para superficies superiores a 20 m², con una junta de 6 mm y rellenándola con un material de elasticidad permanente.
- Si se desea realizar una segunda capa, la primera no debe estar totalmente seca, si ocurriera, entonces realizar una imprimación con **PROPAM DUR**.
- Sobre soportes con calefacción radial apagarla 24 horas antes de la aplicación.

OBSERVACIONES

- No aplicar en el exterior, ni en suelos con humedad permanente o susceptibles de producirla por remonte capilar.

RENDIMIENTO

El consumo de **NIVELANTE 10** depende de varios factores, como el espesor de la capa aplicada, irregularidades del soporte, porosidad del mismo, etc. Aproximadamente es de 1,7 Kg/m² por cada mm de espesor.

PRESENTACIÓN

En sacos de 25 Kg.

Color: gris.

ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.