

Pasta autonivelante blanca de secado rápido para aplicaciones decorativas en interior**EN 13813 CT C35 F7 A15****DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

GLOMIX LEVEL 860 es una pasta autonivelante a base de conglomerantes hidráulicos, áridos seleccionados, polímeros y aditivos químicos que le otorgan unas extraordinarias propiedades de bombeo y nivelación además de unas excelentes propiedades mecánicas a tiempos cortos y un alto acabado estético.

VENTAJAS

- Endurecimiento rápido sin fisuración
- Sin segregación (gran robustez frente a las diferencias en las cantidades de agua)
- Bajo estrés dinámico
- Apto para requerimientos estéticos
- Alto poder autonivelante
- Espesores 2-12 mm.
- Transitable y revertible a las 24 horas
- Altas prestaciones mecánicas
- Interiores

USOS

Nivelación de espesores de bajo relieve en suelos interiores en obra nueva y rehabilitación. Creación de superficies para la colocación de revestimientos cerámicos, piedra natural y otros revestimientos. Creación de soleras en sectores industriales y comerciales, apta para ser sellada con pinturas y barnices adecuados.

SOPORTES

- Soleras de hormigón
- Soleras de mortero
- Soleras recubiertas con membrana anti-impacto o acústica.
- Otros soportes a base de cemento

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar seco, limpio, compacto, libre de polvo y agentes separadores. Antes de la preparación mecánica, se debe eliminar restos de barniz, ceras, grasas, aceites y las sustancias contaminantes similares. Las superficies de hormigón que estén contaminadas deberán tratarse mecánicamente, sea mediante lijado, diamantado, granallado o chorro de arena, y posteriormente se procederá a un aspirado.

Cualquier junta o grieta del soporte de hormigón donde se prevea un movimiento diferencial, p. ej. juntas de dilatación, deberán subirse hasta llegar a la superficie terminada para sellarlas convenientemente.

El soporte debe tener una resistencia a la tracción superior a 1,5 N/mm². Para evitar la aparición de burbujas de aire y mejorar la adherencia en soportes porosos, éstos se deben preparar con imprimación diluida con agua en proporción 1:1. Dicha capa debe aplicarse en toda la superficie mediante el uso de una escoba industrial. No deben usarse rodillos, mopas o equipos de spray para su aplicación. Debe tenerse precaución en no dejar charcos. Caso que los hubiera, deberán eliminarse mediante una escoba o brocha. Una vez aplicado debe dejarse secar durante al menos 1 hora antes de aplicar el mortero. Soportes muy absorbentes necesitarán de la aplicación de dos capas de imprimación para evitar la aparición de burbujas o cráteres. Debe aplicarse una primera capa de imprimación diluido 1:3 con agua. Una vez la primera capa esté seca (min. 1 hora) puede llevarse a cabo la aplicación de una segunda capa diluida 1:1 con agua. Una vez aplicada la última capa de imprimación, debe dejarse secar durante al menos 1 hora antes de aplicar el mortero.

Sobre soportes densos o poco porosos tales como suelos antiguos de gres porcelánico o similares, se imprimirá con imprimación epoxy con sembrado de arena sílicea fina a saturación.

MODO DE EMPLEO

Amasar **GLOMIX LEVEL 860** con 4.6 L. de agua limpia por saco de 20 Kg. preferiblemente por medios mecánicas hasta conseguir una mezcla homogénea, cremosa y exenta de grumos. Verter la masa sobre el soporte hasta alcanzar el nivel de espesor requerido. Pasar una barra horizontal a modo de vibrado del material con intención de facilitar la salida del aire ocluido en el mortero y completar el proceso de nivelación. Lijar la superficie y aspirar antes del revestimiento final si fuera procedente.

PRECAUCIONES

- No aplicar sobre soportes de yeso
- No aplicar sobre superficies de plástico, metal, madera, caucho, etc.

Pasta autonivelante blanca de secado rápido para aplicaciones decorativas en interior

EN 13813 CT C35 F7 A15

- El intervalo de temperatura idónea para la aplicación del producto es el comprendido entre 15°C y 25°C, con una humedad relativa entre el 60-75%. No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvia, fuerte viento o sol directo
- Proteger la superficie fresca del sol directo, lluvia y especialmente de corrientes de aire.
- No aplicar en pavimentos con humedad permanente.
- No añadir a la mezcla ningún componente ajeno al producto.

DATOS TÉCNICOS

Datos identificativos y de aplicación

- Apariencia	Polvo
- Color	Gris
- Densidad aparente	1,50 Kg./L
- Intervalo granulométrico	0/0,3 mm.
- Agua de amasado	230 g./Kg.
- Características de flujo	135 mm.
- Espesor máximo	12 mm.
- Rendimiento	18 Kg por metro cuadrado y cm. de espesor.
- Trabajabilidad	30 min.
- Transitabilidad	24 horas

Datos de prestaciones

- Clasificación según UNE EN 13813	CT C35 F7 A15
- Resistencia a flexión 24 horas	≥3.0 MPa
- Resistencia a flexión 28 días	≥7.0 MPa
-	
- Resistencia a compresión 24 horas	≥10.0 MPa
- Resistencia a compresión 28 días	≥35.0 MPa
- Reacción frente al fuego	F

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PRODUCTO

GLOMIX LEVEL 860 se envasa en sacos de papel multihoja con lámina antihumedad de 20 Kg. que permiten su correcta conservación durante 12 meses en su envase original cerrado a salvo de la humedad.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que el adhesivo haya endurecido.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento o eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deberán consultar la versión más reciente de la Hoja de seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

La información, recomendaciones y datos técnicos que aparecen en esta Ficha se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos a través de ensayos de laboratorio y aplicación.

Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones debido a las diferentes condiciones de puesta en obra. Las dosificaciones reales deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

No se aceptan responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso del producto, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por DEL PINO Y MATEO, S.L.


La presente ficha pierde su validez con la aparición de una nueva edición.



CI Universidad, 38
42300-El Burgo de Osma (Soria)
Teléf.: 975340704

PLANTA LA OLMEDA

Paraje El Pinar
42313-La Olmeda
SORIA (ESPAÑA)

 975340788-616882334