

TERRATOT CERAMIC

Rev09 Dic 2020

Descripción:

TERRATOT CERAMIC es una imprimación epoxi 100% sólida, fluida, especialmente diseñada para obtener una buena base adherente sobre soportes tradicionalmente difíciles, y poco absorbentes como, cerámica, terrazo, gres, vidrio, acero etc.

Actúa como puente de unión entre los soportes cerámicos y los pavimentos continuos poliméricos como epoxi o poliuretano, evitando los costes y el tiempo que implica retirar los suelos cerámicos.

Propiedades:

- Fácil aplicación
- Sin disolventes
- Alta penetración en soportes asegurando una muy buena adherencia
- Baja viscosidad

Características técnicas*:

Relación de mezcla peso	2,3 Comp. A: 1 Comp. B
Densidad mezcla 22°C	Aprox.1 Kg/l
Pot life 20°C	30 min
% sólidos	100%
Adherencia sobre cerámica (UNE EN 13892-8)	> 1.2N/mm ² rotura cohesiva
Adherencia sobre soprtes Hormigón (UNE EN 13892-8)	> 3 N/mm ² rotura cohesiva
Aplicación segunda capa	15-24 horas
Consumo aprox. por capa**	0.2 Kg/m ²
Secado al tacto 25°C (ASTM D5895, drying recorder)	Aprox. 4h
Endurecimiento total	7 días

*Variaciones en las condiciones de humedad y temperatura pueden ocasionar cambios en las características técnicas aquí especificadas.

**Dependiendo de la porosidad del soporte, los consumos pueden variar

Método de aplicación

Preparación del soporte.

La preparación del soporte es un aspecto fundamental a tener en cuenta para el éxito de la aplicación. Los soportes deben ser firmes y estar limpios de restos de pinturas antiguas, libres de grasas, aceites, partículas de polvo y lechadas superficiales. Para ello es recomendable hacer un tratamiento mecánico previo a la aplicación de Terratot Ceramic, para asegurar una superficie limpia de poro abierto.

Los soportes deben presentar una humedad inferior al 4% y una temperatura entre 10°C y 30°C. Evitar los puntos de rocío.

Mezcla

El producto ya viene pre dosificado en las cantidades listas para la mezcla.

Homogenizar previamente los componentes y verter el catalizador sobre el componente A, mezclar mecánicamente a bajas revoluciones para no incluir demasiado aire, hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com



Aplicación

Terratot Ceramic se aplica a rodillo de pelo corto, con un consumo de aproximadamente 0.15 kg/m².

Los consumos pueden cambiar, según la porosidad del soporte

El revestimiento epoxi o poliuretano posterior, debe aplicarse cuando la imprimación cerámica este totalmente seca, entre 15 y 30 horas, y nunca después de 48 horas.

Hay que tener en cuenta que, para hacer revestimientos sintéticos encima de un pavimento de cerámica, hay que regularizar las juntas previamente, sino éstas se marcarán en el pavimento superior.

La regularización de juntas se puede hacer con Terratot Ceramic. Para ello primero se aplica una capa a brocha de Terratot Ceramic sólo en las juntas. Una vez seca, se puede hacer un mortero con arena 1:1 para la regularización.

Limpieza de herramientas

En fresco con disolvente epoxi.

Una vez endurecido sólo mecánicamente

Presentación:

Conjuntos de 9 + 3.9 Kg

Almacenaje

Se puede almacenar durante 12 meses en sus envases originales, en un lugar fresco y seco.

HEPYM,S.A Navarra, 9,Polígono Fonollar,08830 Sant Boi de Llobregat, BARCELONA 16 CPR-2016-1-13	
EN 138813:2002 TERRATOT CERAMIC Pasta Autonivelante de resinas sintéticas para el uso en solados de interior.	
Comportamiento al fuego	PND
Emisión de sustancias corrosivas	SR
Resistencia al desgaste	PND
Resistencia al impacto	PND
Resistencia a tracción	B≥1,5

PND: Prestación No determinada

La información contenida en esta ficha técnica es el resultado de ensayos de laboratorio y la experiencia práctica en nuestros productos. Los valores técnicos mostrados son indicativos y en ningún caso deben tomarse como especificaciones de producto. Hepym, S.A no puede responsabilizarse directa o indirectamente de un mal uso o aplicación de los productos. La presente ficha técnica perderá su validez con la aparición de una nueva edición. Rev09: enero 2021.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com