

MICROCEMENTO AL USO GRANO GRUESO

Ficha técnica y ambiental

NOMBRE:

GRUPO:

EMPLEO:

CARACTERÍSTICAS:

MICROCEMENTO AL USO GRANO GRUESO

nivelado natural al agua para interiores

ideado para la realización del sistema VALPAIN I-BETON

peso específico: 1.620 ± 30 gr/l a 20°C (ISO 2811-1)

viscosidad: 12.400 cps (EN ISO 2555)

rendimiento: 0,8 - 1 m²/l una mano con red de fibra de vidrio 64K

PV 121 (puede variar en función de la irregularidad, la porosidad, la absorción de la superficie y el método de aplicación)

efecto estético: nivelado de grano grueso

colores: neutro

envases: 1 - 4 - 12 litros

SECADO:

en la superficie: 6 horas a 20°C

sobre pintura: 8 - 12 horas a 20°C

en profundidad: 18 - 24 horas a 20°C

CARACTERÍSTICAS Y

RESISTENCIA:

nivelado de espesor con altas propiedades de relleno y anclaje ideado para la aplicación sobre superficies de cemento rústico o donde se necesite una primera mano de llenado del soporte. Adecuado para utilizar junto con la red de fibra de vidrio 64 K PV 121, con el fin de favorecer la distribución homogénea de las cargas y crear superficies resistentes a las fisuras, durables y fuertes.

PRESTACIONES AMBIENTALES:

PRESTACIÓN	NORMA	VALOR	MARCA
ADHERENCIA POR TRACCIÓN DIRECTA SOBRE LA PLACA	UNI EN 1542	≥1,68 N/mm ²	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
ADHERENCIA POR TRACCIÓN DIRECTA SOBRE CEMENTO	UNI EN 1542	≥1,68 N/mm ²	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
AUSENCIA DE SUSTANCIAS NOCIVAS	-	LIBRE	IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE
TASA DE EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO, X	JIS A 1902-3	X<0.005mg/m ² h F****	K09025 - K09026 FORMALDEIDE FREE
VOC sobre el producto listo para usar	Directiva 2004-42-CE	máx. 31 g/L (Límite UE 200 g/L) Cat. A/I	VOC LOW

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Cerámica o cemento rústico: esmerilar y nivelar las baldosas de cerámica o afines y eventuales relieves sobre superficies de cemento.

SC 00289

Una vez que la superficie esté seca y bien sólida, estucar las juntas de las baldosas y las grietas y los orificios del cemento con Pasta junta azulejos.

Superficies con humedad hasta el 15%: sobre superficies con humedad superficial o afloramientos de humedad de hasta el 15%, después de 24 horas a 20°C utilizar como barrera antihumedad Rasante DDS bi-componente, que se debe catalizar con B60, mezclándolo muy bien con una espátula o con una herramienta mecánica.

El Rasante DDS se debe aplicar sobre la superficie limpia, desengrasada y bien seca (por ejemplo, con un calentador industrial) para que el producto se fije perfectamente. De este modo se evitan los desprendimientos debidos a la humedad.

Superficies sin humedad: sobre superficies sin humedad, transcurridas 24 horas a 20°C desde la aplicación de Stucco Pasta junta azulejos, aplicar una mano de Barniz protector brillo 2 comp. con pincel o con rodillo de lana. El Barniz protector se debe catalizar con CT80 y diluir en la proporción de 1:2 con agua, mezclando muy bien.

Si la decoración se realiza tanto en el pavimento como en la pared, es necesario aplicar Sigillante SG15 en los puntos de conexión entre la pared y el pavimento, dejando un espesor de unos pocos milímetros y formando un cordón de unión en todo el perímetro de la pavimentación a tratar.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO: **APLICACIONES:**

dilución: listo para usar
coloración: = = =
sistema: llana inox
número de manos: 1

CICLO DE APLICACIÓN:

Después de 18 - 24 horas a 20°C, si se ha aplicado Rasante DDS, o después de 6 - 8 horas a 20°C, si se ha aplicado Barniz protector brillo 2 comp. diluido, extender una mano de Microcemento al uso grano medio junto con la red de fibra de vidrio 64K PV121, que se puede fijar antes de comenzar el trabajo con papel engomado sobre el soporte.

Después de 12 horas a 20°C es posible utilizar el sistema decorativo VALPAIN I-BETON.

Nota: Antes de la aplicación, ver con atención el vídeo tutorial.

Temperatura para la aplicación: superior a +10°C e inferior a +30°C.

Conservación: en lata bien cerrada, incluso después del uso, a una temperatura superior a +10°C e inferior a +30°C.

Estabilidad: 2 años aprox. en envases bien sellados y sin abrir.

NOTAS: Mezclar muy bien antes del uso. Lavar las herramientas con agua y jabón inmediatamente después de usarlas.

Ficha nº SC 00289 realizada por el Responsable del Control de Calidad:

Edición nº 1

Enero 2020