



Techmocrom Screed

Mortero coloreado moldeable para revestir pavimentos

Descripción

El TECHMOCROM SCREED es un mortero coloreado, en polvo a base de cementos de alta resistencia, pigmentos, áridos seleccionados y aditivos de gran pureza. Producto muy decorativo gracias a su trabajabilidad y a su estética. Diseñado para aplicarlo sobre pavimentos o superficies cementosas que estén deterioradas, que haya que rehabilitar o simplemente renovar, puede estamparse con moldes para hormigón impreso.

Usos

- Superficies con mala consolidación, sin sellar, dañadas por sales o por heladas.
- Superficies grandes sin ningún tipo de control de juntas.
- Soportes en las que no se puedan realizar recrecidos superiores a 2 cm
- Zonas de paseo y acceso: parques y jardines, zonas urbanas con tráfico peatonal, plazas, aceras, etc
- Zonas exteriores recreativas: centros comerciales y de ocio
- Áreas de aparcamiento

Propiedades

- Constituye capa de rodadura y protege al hormigón
- Fácil aplicación y posterior impresión con moldes texturados
- Variedad de texturas y colores
- Gran resistencia mecánica y al desgaste

Modo de utilización

Todos los pasos a seguir son muy importantes para obtener excelentes resultados a corto y a largo plazo. La aplicación consta de cuatro partes, acondicionamiento de la superficie, aplicación de un puente de unión, aplicación de TECHMOCROM screed y por último la estampación.

Preparación del soporte:

El estado de la base es fundamental para la durabilidad de TECHMOCROM SCREED. La superficie ha de estar comple-

tamente limpia, libre de grasas, polvo, restos de cemento, exenta de lechadas superficiales o de material deleznable, incluso de desmoldeante. La superficie ha de estar porosa, si no, realizar un granallado. Coqueas y otros deterioros han de repasarse previamente.

Aplicación del puente de unión:

humedecer ligeramente el soporte para luego aplicar el puente de unión, TECHMODUR LATEX, prestando una atención especial en las esquinas y contra las paredes. Es importante que el TECHMODUR LATEX esté siempre húmedo al tacto antes de aplicar el TECHMOCROM SCREED. El modo de aplicación del puente de unión es fundamental para conseguir un buen anclaje con el hormigón existente.

Mezclado:

añadir en un bombo o mezclar con batidora eléctrica, el agua necesaria hasta obtener una mezcla consistente y homogénea que permita extenderlo fácilmente pero no excesivamente líquida.

Se recomienda aplicar el líquido de curado adecuado de la gama TECHMOCURE para proteger el pavimento.

Dosificación

2.2 kg/m²/mm espesor

Datos técnicos

CARACTERISTICA	UNIDAD	VALOR
Densidad en polvo	g/cm ³	1.55
Resistencia a la compresión	MPa	45
Resistencia a la flexión	MPa	6.5
Agua de amasado	%	12 - 14
Espesor	mm	< 20
Color	Consultar gama 21 colores	
Temperatura de aplicación	°C	5 <<35



Techmocrom Screed

Mortero coloreado moldeable para revestir pavimentos

- Aplicar una capa de sellado con producto de la gama de Resinas de Protección Techmocrom
- No adecuado para contacto con agua salada
- Se recomienda un mantenimiento de la capa de sellado cada dos años, siempre y cuando el uso del pavimento sea el normal de un tráfico ligero
- Amasar con exceso de agua, provoca una consistencia muy líquida y mermaría sus resistencias mecánicas.
- Se recomienda un mantenimiento con una capa de sellado cada dos años, siempre y cuando el uso del pavimento sea el normal de un tráfico ligero

NOTA:

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.

Presentación

Sacos de 25kg, palets con 1000 kg

Conservación y almacenamiento

TECHMOCROM SCREED debe almacenarse en sus envases originales cerrados y protegidos de la intemperie, en lugar fresco y seco. En estas condiciones, el producto puede almacenarse hasta 12 meses después de la fecha de fabricación.

Seguridad e higiene

Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos, usar gafas y guantes, lavarse las manos, no comer ni beber o fumar durante la aplicación. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final. Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto