



Techmocrom CM Mate

Compuesto líquido para la protección de pavimento impreso de exteriores

Descripción:

TECHMOCROM CM MATE es un compuesto elaborado a base de resinas especiales, aditivado con elementos mateantes especiales que eliminan el brillo superficial y proporciona excelentes propiedades de dureza, resistencia a los rayos ultravioleta, a la humedad y a la abrasión exterior, y está específicamente formulado para ser utilizado como líquido de curado y película protectora y decorativa en el pavimento impreso.

Endurece por evaporación de disolventes y posee una extraordinaria adherencia.

Propiedades:

Actúa penetrando y compactando las partículas, aumentando considerablemente la adhesión entre estas y proporcionando, por tanto, una excelente resistencia a la abrasión y al desgaste superficial, mejorando la durabilidad del pavimento.

- Aumenta la resistencia al impacto.
- Posee un elevado poder impermeabilizante.
- Actúa como sellador y antipolvo.
- Proporciona una mayor facilidad de limpieza.
- Deja una película protectora antimanchas.
- Proporciona un excelente acabado superficial de aspecto mate.
- Evita la aparición de eflorescencias secundarias.

Aplicaciones:

El TECHMOCROM CM MATE está especialmente recomendado para el curado, sellado, protección y decoración del pavimento impreso.

Modo de Empleo:

TECHMOCROM CM MATE debe ser aplicado inmediatamente después del endurecimiento de la superficie.

Es conveniente mantener durante la aplicación la máxima ventilación posible, al objeto de favorecer el secado. Aplicar el producto directamente, sin añadir disolventes, mediante el empleo de un pulverizador, procurando aplicar una película uniforme, evitando dejar capas de mucho espesor.

Rendimiento:

5 m² / litro aproximadamente.

Almacenamiento:

TECHMOCROM CM MATE puede ser almacenado en envases herméticamente cerrados durante un prolongado período de tiempo, sin que se observe deterioro del producto. TECHMOCROM CM MATE es un producto inflamable y debe manejarse con las precauciones adecuadas.

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.





Techmocrom CM Mate

Compuesto líquido para la protección de pavimento impreso de exteriores

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

DENSIDAD A 15°C	0,915 / 0,925
INFLAMABILIDAD TAGG COPA ABIERTA °C	20
AGUA	EXENTO
ACIDEZ	NADA
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA. SOLUBLE EN LA MAYORÍA DE LOS HIDROCARBUROS AROMÁTICOS
EMULSIONABILIDAD EN AGUA	NO EMULSIONA
ASPECTO	BRILLANTE - TRANSPARENTE
TEMPERATURA AMBIENTAL DE APLICACIÓN °C	LÍMITE SUPERIOR: +35 • LÍMITE INFERIOR: -18
SECADO	1 HORA
RENDIMIENTO EN LAS CONDICIONES DE ENSAYO	5 m ² / LITRO
RESISTENCIA DE LA PELÍCULA A LAS BAJAS TEMPERATURAS	HASTA -20°C
RESISTENCIA DE LA PELÍCULA A LAS ALTAS TEMPERATURAS	HASTA +150°C

ENSAYOS REALIZADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS

ENSAYO	METODO DE ENSAYO	RESULTADOS
Conservación en el envase	UNE 48083-92	No presenta coágulos, pellejos ni depósitos duros
Densidad. g/cm ³	ASTM D 1475	0,92
Comportamiento en la aplicación	UNE 48069-61	Se aplica por pulverización, en una superficie de hormigón fresco, con un consumo de 200 cm ³ /m ² , sin apreciarse ninguna anomalía
Tiempo de secado	ASTM C-309	Secado al tacto, h: 0,10 • Secado total, h: 0,18
Pérdida de agua (g/100 cm ²)	ASTM C-156	Probeta 1: 4,9 • Probeta 2: 3,8 • Media: 4,4

