

Producto con la marca europea de conformidad 

PRODUCTO Nº.: 4213

TECMACRIL FACHADAS

PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS

DESCRIPCION:

TECMACRIL FACHADAS es un recubrimiento acrílico al agua para la protección y decoración de fachadas contra las agresiones de los agentes externos como la lluvia, la polución, etc. El producto ofrece impermeabilidad y unas buenas características de transpirabilidad que permiten el natural intercambio de vapor de agua entre el interior y el exterior de la fachada.

CARACTERISTICAS:

Naturaleza	Dispersión acrílica
Diluyente	Agua
Aplicación	Brocha, rodillo
Temperatura de aplicación	de +10 a +35 °C
Tiempo de secado superficial (EN ISO 1517)	< 1 hora
Rendimiento teórico	5 m ² /kg a 60 µm de espesor de película seca
Rendimiento real	6-8 m ² /kg por capa (en función de la rugosidad de la superficie)
Permeabilidad al vapor de agua (EN ISO 7783-1/-2) (Barrera de aire equivalente)	S _D < 5 metros Clase I (EN 1504-2) Permeable al vapor de agua
Permeabilidad al agua (EN 1062-3)	< 0,1 kg/ m ² .h ^{0,5} Impermeable al agua (EN 1504-2)
Adherencia sobre soporte de hormigón (EN 1542)	3,5 MPa(A:B/C:50%:50%
Sustancias peligrosas (EN 1504-2)	Conforme con el apartado 5.3 de la norma EN 1504-2
Colores	Consultar carta de colores

ACREDITACIONES:

Marcado  conforme con la norma **EN 1504-2 (sistema 2+)** y la normativa europea sobre productos de construcción.

PROPIEDADES:

Resistente a la alcalinidad, al agua y a al envejecimiento por radiación u.v., no amarillea.

Excelente repintabilidad.

Buena transpiración al vapor de agua.

Muy buena adherencia a una gran variedad de sustratos.

CAMPO DE APLICACION:

Protección de fachadas de hormigón, mortero de cemento, mampostería, revocos, ladrillo, yeso, etc.

PREPARACION SUPERFICIAL:

Las superficies deben estar secas y limpias de grasa, aceite, partículas mal adheridas, polvo o cualquier otro contaminante. La lechada debe eliminarse por desbastado mecánico o por ataque ácido con nuestro **DESCA-2F** diluido con 4-6 partes de agua, enjuagando después con abundante agua. La superficie debe presentar cierta rugosidad y porosidad para permitir una buena adherencia del recubrimiento. Si la aplicación se realiza sobre otras pinturas, deberá eliminarse la pintura mal adherida, agrietada o desconchada y comprobar la compatibilidad con la existente.

MODO DE EMPLEO:

Remover el contenido de los envases antes de su aplicación. Aplicar una primera capa diluida con un 10-15% de agua. Después de transcurridas 4 a 6 horas, dependiendo de las condiciones climatológicas, se podrá aplicar otra capa sin dilución.

RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar con temperaturas por debajo de 10°C ni humedad relativa superior al 85%.
- No aplicar si amenaza lluvia en las tres horas siguientes de su aplicación.

PRESENTACION Y ALMACENAMIENTO:

TECMACRIL FACHADAS se presenta en envases de plástico de 10 y 25 kg. El producto se almacenará en lugar fresco y protegido de las heladas sin exponer a altas temperaturas. El producto así conservado en sus envases herméticamente cerrados, puede almacenarse durante un año.

La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto verbales como escritos o mediante ensayos realizados en nuestros laboratorios internos o en laboratorios externos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados de los ensayos, sin que sirvan como garantía. Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación de conocer en profundidad la aplicación del producto a utilizar antes de proceder a su uso y de llevar pruebas previas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra o aplicación. La aplicación, uso y manejo de nuestros productos están fuera de nuestro control y por lo tanto, bajo la responsabilidad del que procede a su puesta en obra. Será por tanto responsable la persona que haga uso del producto sin la observancia de las instrucciones aquí indicadas.

ED.2024/3