

Producto con la marca europea de conformidad

PRODUCTO No.:4.460

TECMA PAINT® FACHADAS 14+ RECUBRIMIENTO ELASTICO PARA FACHADAS

DESCRIPCION:

TECMA PAINT® FACHADAS 14+ es un recubrimiento elástico pensado para la protección de los materiales constitutivos de las fachadas, contra la humedad y la penetración de agua de lluvia y demás agentes atmosféricos.

El producto una vez seco, forma una membrana impermeable y elástica capaz de puentear fisuras, evitando la penetración de agua hacia el interior del sustrato. Gracias a su proceso de formación de película, la membrana formada apenas sufre ensuciamiento con los contaminantes atmosféricos, humos, polvo, etc.

CARACTERISTICAS:

Naturaleza	Acrílica
Diluyente	Agua
Aplicación	Brocha, rodillo
Temperatura de aplicación	de +10 a +30 °C
Tiempo de secado superficial (UNE-EN ISO 1517:1996)	90 minutos; repintado 12 horas
Consumo recomendado	0,8-1 kg/m ²
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)
Permeabilidad al CO ₂ (UNE-EN 1062-6:2003)	S _D > 50 metros
Adherencia sobre soporte de hormigón (EN 1542)	1,35 MPa(B=100%)
Elasticidad (UNE EN ISO 527-3)	A 22°C: 300% A -10°C: 255%
Capacidad de puentear fisuras(AFNOR P-84-402)	0,9 mm a -10°C
Sustancias peligrosas (EN 1504-2)	Conforme con el apartado 5.3 de la norma EN 1504-2
Colores	Según carta de colores

ACREDITACIONES:

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

PROPIEDADES:

- Elasticidad en un amplio margen de temperaturas
- Buena capacidad para puentear fisuras que se forman
- Permite la transpiración de los sustratos
- Protección de los soportes contra la carbonatación
- Resistente al ensuciamiento
- Excelente durabilidad al exterior sin alteración de sus propiedades
- Impermeabiliza y decora las fachadas sin necesidad de otros tratamientos
- Es autolimpiable con agua de lluvia

CAMPO DE APLICACION:

Protección contra la humedad y el agua de lluvia de fachadas de revoco, hormigón, mortero, enfoscado y otros materiales como ladrillo, bloque de hormigón, piedra artificial, 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 con nuestro **DESCA-2F**, enjuagando después con abundante agua. Las superficies contaminadas con algas, hongos o mohos, deben lavarse con nuestro producto **BACTA-OFF**, enjuagando y dejando secar la superficie. La superficie debe presentar cierta rugosidad y porosidad para permitir una buena adherencia del recubrimiento.

MODO DE EMPLEO:

Aplicar una primera mano diluida con un 10-15% de agua, como capa de imprimación, para permitir que el recubrimiento penetre en el soporte. Después se aplicarán el resto de manos sin diluir el producto. También se puede aplicar como capa de imprimación nuestros productos **IMPRIMACIÓN A** y **SATECMACONS AAJ**. Se recomienda la aplicación de unos 0,8 a 1,0 kg/m² de producto para conseguir una perfecta impermeabilización de la fachada y el desarrollo de todas sus características, aplicados en varias capas.

RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- No aplicar con temperaturas por debajo de 10°C ni con humedad relativa superior al 80% ni si se prevén lluvias antes del secado del producto.

PRESENTACION Y ALMACENAMIENTO:

TECMA PAINT® FACHADAS 14+ se presenta en envases de plástico de 10 y 25kg. El producto puede conservarse, en lugar fresco y protegido de las heladas, en sus envases originales 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.2014/1