

Pintura plástica para exteriores al siloxano

PRINCIPALES USOS

Resistencia exterior-interior cuando se exigen resultados de larga duración con el mínimo mantenimiento.
Fachadas y exteriores en ambientes industriales y marinos.
Acabado mate altamente decorativo en interiores.
El contenido en siloxano le aporta un carácter hidrófugo y antiadherente de la suciedad.
Hoteles, edificios públicos representativos, viviendas en general.
Sobre hormigón encofrado y armado, se comporta como pintura anticarbonatación que evita la penetración de la humedad, acidez y residuos salinos protegiendo las armaduras contra la corrosión

PROPIEDADES

Impermeable
Posee características que ayudan a la protección contra la carbonatación.
Buena resistencia a la intemperie.
Muy adherente y penetrante.
Lavable.
Transpirable.
Fácil aplicación y elevado rendimiento.
Elevada cubrición.
Resistente al moho.
Hidrófugo y antiadherente de la suciedad.

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA LÍQUIDA

Tipo Copolímeros acrílicos
Número de componentes Uno
Peso específico 1,59 grs. / c.c.
Sólidos en peso 65 ± 5%
Contenido volátil orgánico (VOC) 8 g/l. Normativa 2010 30 g/l
Punto de inflamación Superior a + 100°C
Viscosidad a 23°C Broofield RVT sp. 6 a 100 rpm 58±5 poises
Tipo de diluyente Agua

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA SECA

Color Blanco y colores
Acabado Mate
Espesor de capa Aprox 0.2 mm
Lavabilidad..... Excelente. Superior a 5.000 dobles pasadas (DIN 53778)
Permeabilidad al agua líquida..... Baja 0,05 Kg/(m2 h1/2) (UNE EN 1062-3)
Permeabilidad al vapor de agua..... Alta 440g/m2 dia (UNE EN ISO 7783-2)
Resistencia al envejecimiento (QUV) Excelente. ΔE=1 (Ref. ΔE <2,5)

INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

Dilución	Agua, como máximo 15 % en primeras capas. Posteriores 8%
Rendimiento	8-10 m ² / L - capa, según tipo de soporte
Métodos de aplicación	Brocha, rodillo y pistola sin aire Airless. Sin irregularidades en los empalmes.
Modo de empleo	En superficies muy porosas o contaminadas con moho, lavar con Sanearth S y aplicar una primera capa de sellado con Fixoart diluido 4:1 con agua.
Condiciones de aplicación:	
Soportes	Secos, limpios, sin polvo, ni descascarillado.

SOPORTES: CONDICIONES Y TRATAMIENTOS

Tipo de superficies	Yeso, hormigón: armado y vibrado, prefabricados, superficies porosas, materiales de albañilería, etc...
Compatibilidad con otras capas:	
Capas anteriores	Cualquier tipo de sellador, impregnante o pintura plástica bien adheridos y lisos. Puede ser empleada como primera capa, diluyendo al 15 % con agua.
Capas posteriores	No precisa. Por la uniformidad y prestaciones de acabado, se usa como capa final de larga duración.

Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

TIEMPOS DE SECADO

Condiciones:		
Temperatura ambiental	20 °C	
Humedad relativa	70%	
<u>Secado total</u>	<u>Intervalo de repintado</u>	
2 horas	<u>Mínimo</u> 6 horas	<u>Máximo</u> ilimitado

ALMACENADO Y ENVASADO

Forma de suministro	Envases plásticos serigrafiados de 1, 5, 10 y 15 Lts.
Almacenado	Envases originales cerrados a temperaturas de + 5 °C a + 40 °C.
Caducidad	2 años desde la fecha de envío.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad.

Ficha comercial que anula y sustituye toda versión anterior. Los datos técnicos se han obtenido sobre soportes normalizados y en condiciones de laboratorio, por lo que pueden variar según las condiciones de puesta en obra. Estos datos técnicos no implicarán garantía alguna por nuestra parte en el caso de que se haya realizado un uso inadecuado de nuestro producto. Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.