

SELLOMAX®

Sellador acrílico para superficies alcalinas



DESCRIPCIÓN

SelloMAX® es un recubrimiento acrílico base solvente con nanotecnología de alta penetración en el sustrato y excelente resistencia a intemperie, ataque de álcalis y humedad en superficies verticales.

USOS

Como sellador y protector de superficies exteriores en estructuras de concreto, morteros, paneles de fibrocemento, superficies encaladas o con pH alcalino que van a ser pintadas posteriormente.

Se utiliza como barrera anti-alkalina y anti-carbonatación protegiendo de los efectos nocivos de la alta alcalinidad (pH mayores de 10).

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Excelente penetración y alto poder ligante que mejora el rendimiento de las pinturas aún en superficies de Entizamiento o cal.
- Previene el desprendimiento, controla la eflorescencia y evita manchas blancas y pérdidas del color en las pinturas.
- Es permeable a vapor de agua y disminuye la penetración de agua lluvia.
- Mejora la adherencia de las pinturas sobre sustratos difíciles y aumenta el rendimiento de estas.
- Corrige problemas de humedad en zócalos, evitando así deterioro del acabado final.
- Promotor de adherencia y fijador de las pinturas en mal estado.
- De uso en ambientes interiores y exteriores.

PRESENTACIONES

Galón / Cuñete 5 galones. Disponible en blanco y transparente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Aspecto	Líquido	-
Color	Blanco y transparente	-
Densidad (ASTM D1475)	4.18 - 4.28	kg/gal
Sólidos por peso (ASTM D2369)	44 +/- 2	%
Viscosidad (ASTM D562)	55 - 65	KU
Tiempo de secado a 25°C y HR del 60%		
Secamiento al tacto (ASTM D1640-03)	1 - 2	h
Secamiento al manejo (ASTM D1640-03)	2 - 4	h

RENDIMIENTO

Rendimiento práctico aproximado: 18 - 22 m²/gal a 1 mano.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

Si la superficie esta encalada, retire la cal suelta con agua y cepillo de alambre o cualquier otro método manual, lave con agua a presión y permita secado completo. Si en la superficie existen pinturas con mala adherencia, se deben eliminar completamente.

Preparación del producto y aplicación

Se debe homogenizar el producto con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad. Aplique una a dos manos de Sellomax® con brocha o rodillo de felpa gruesa, pistola airless o convencional. Deje secar bien el producto y aplique la pintura de acabado. Para segundas manos 1 hora, para aplicar el acabado 2 horas. No diluya el producto. Proteja de la lluvia durante mínimo 2 horas después de la aplicación. El producto se debe aplicar cuando la temperatura ambiental sea mayor a 5°C y la temperatura de la superficie menor a 40°C. Herramientas y equipos se deben lavar con ajustador Pintuco® Ref. 21132 o Thinner corriente.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición.

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto. En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574)4444578.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.