SILICONITE 12 ULTRA

Máximo desempeño, rápida aplicación incluso en superficies húmedas

DESCRIPCIÓN

Siliconite® 12 ULTRA es un potente hidrófugo de bajo olor, repelente al agua, con base en siliconas con alto poder de penetración, que impermeabiliza y protege las fachadas de los efectos del agua lluvia. Por su novedosa tecnología **WET TECNOLOGY**, puede aplicarse sobre superficies que aún no estén totalmente secas. Posee una durabilidad de 10 a 12 años, siempre y cuando se sigan las instrucciones de preparación de superficie y aplicación del producto.

USOS

Se usa sobre superficies que aún no hayan secado en su totalidad o que se mojaron con lluvias resientes. Evita la penetración de agua en sustratos minerales porosos como ladrillo, pañetes y morteros. Como hidrófugo protector en culatas de concreto, tejas de barro y fibrocemento, para evitar formación de hongos y musgo.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ El agua simplemente rueda.
- ✓ Bajo olor.
- ✓ Permite aplicarse sobre superficies que no hayan secado totalmente.
- ✓ Menos tiempo de espera para aplicación y secado (mantenimientos más rápidos).
- ✓ Ideal para temporadas de lluvia o climas húmedos.
- ✓ Reduce la permeabilidad del 80 al 85%.
- ✓ Reduce el ensuciamiento de las fachadas.
- ✓ Producto listo para usar y de fácil aplicación.
- ✓ Para hidrofugar mampuestos por inmersión.
- ✓ Siliconas estables a la luz del sol, no cambia la apariencia del sustrato.
- ✓ Impide la absorción de agua evitando la formación de hongos y eflorescencias.
- ✓ No forma película, permitiendo la transpiración normal de la superficie.
- ✓ De fácil absorción, llena los poros y capilares del sustrato repeliendo el agua y produciendo efecto perlado.

PRESENTACIONES

Caneca de 5 galones / Tambor metálico de 55 galones

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Aspecto	Transparente	-
Viscosidad ASTM D1200	9 – 10	s
Densidad ASTM D1475	0,80 +/- 0.02	kg/L
TIEMPO DE SECADO A 25°C Y HUMEDAD RELATIVA DEL 60%		
Secado total ASTM D1640-03	1	h
RENDIMIENTO		
15 - 20 m²/gal x capa		

*** El consumo puede variar dependiendo del tipo de superficie, su absorción, el método y condiciones de aplicación.**
Se recomienda realizar pruebas sobre la superficie real para obtener un valor más acertado de rendimiento.

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de aplicar **Siliconite® 12 Ultra** verifique que la superficie esté libre de polvo, sales, grasas, aceite, eflorescencias, residuos de mortero o cualquier sustancia contaminante que evite la penetración del producto. Trate previamente fisuras, grietas y otros defectos de la superficie, lave, desmanche y/o restaure las fachadas, utilizando los productos de la línea de limpiadores **Construcleaner® de Pintuco®** según la necesidad.

2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIÓN

El producto viene listo para aplicar, no diluya el producto; puede usarlo con brocha, equipos de aspersión (fumigadoras) o rodillo de felpa; aplique mínimo 2 capas, la primera capa entre 8 y 12 horas o más después de haber lavado la fachada, deje secar (espere a que la primera mano haya sido absorbida totalmente) y aplique la segunda capa. Si se presentan lluvias antes de 12 horas de haber aplicado el **Siliconite 12 Ultra**, se deberá aplicar una mano adicional de producto.

Asegúrese que la superficie quede completamente saturada del producto. Al momento de la aplicación la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C.

INDICACIONES IMPORTANTES / PRECAUCIONES

- ✓ Se recomienda hacer ensayos para identificar el nivel de absorción y de esta manera determinar el consumo aproximado de producto.
- ✓ Si el ladrillo no cumple con la norma NTC 4205, el consumo de hidrófugo puede ser mayor debido a la porosidad y el nivel de absorción.
- ✓ La superficie debe estar totalmente limpia antes de aplicar el producto y libre de eflorescencias (manchas blancas).
- ✓ Producto listo para aplicar, no se debe diluir por ningún motivo.
- ✓ Proteger de la lluvia 12 horas después de aplicado, si llueve en este tiempo deberá aplicar una mano adicional de producto.
- ✓ **SILICONITE® 12 ULTRA** es inflamable, por lo tanto, no se debe fumar cerca, ni exponer el producto a las chispas o al fuego directo.
- ✓ Los vapores pueden ser nocivos, garantizar ventilación del sitio de aplicación.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- ✓ Construcleaner Rinse Ladrillo Rojo.
- ✓ Construcleaner Limpiador No Corrosivo.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor seguridad consulte la ficha de seguridad del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para más información, otros usos o asesoría, consulte la Hoja Técnica del Producto, al Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente 01 8000 111 247 o desde Medellín (604) 325 25 23.

PLANTA CERTIFICADA

Los productos elaborados en Pintuco® en la planta ubicada el km 1 vía Belén - Rionegro, Antioquia-Colombia se encuentran fabricados en una empresa con el certificado de neutralidad de carbono.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

ISO 9001 - 2015
Sistema de gestión de calidad
CO – SC101-1

ISO 14001 - 2015
Sistema de gestión ambiental
CO – SA069-1

OHSAS 18001 - 2007
Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional / CO – OS038-1

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 al 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 la norma ISO 9001 ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.