delviento

Carta Técnica · Revisión 04 · 02 Oct 2025

CARTA TÉCNICA

IMPERMEABILIZANTE 5 AÑOS

Recubrimiento elastomérico base agua, formulado con pigmentos minerales y aditivos de alta

HASTA 5 AÑOS

ROJO TERRACOTA Y BLANCO

PRESENTACIÓN CUBETA

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento elastomérico base agua, formulado con pigmentos minerales y aditivos de alta calidad que garantizan resistencia, durabilidad y protección superior contra la humedad. Su avanzada formulación desarrolla una membrana impermeable continua, con excelente elasticidad, gran adherencia, alta resistencia a la intemperie y un acabado antiderrapante. Producto libre de plomo y mercurio.

USOS RECOMENDADOS

> Ideal para impermeabilización de techos, losas y azoteas de viviendas, comercios y edificios. Recomendado para superficies horizontales no transitadas. Compatible con sustratos de concreto, fibrocemento, prefabricados porosos y recubrimientos acrílicos existentes en buen estado.

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Durabilidad	**Hasta 5 años**
Secado libre al tacto	**1 hora**
Secado para segunda capa	**2 horas**
Elongación a 14 días después de intemperismo	**140%**
Tensión a 14 días después de intemperismo	**350 PSI**
Refuerzos	**Con o sin caucho**
Colores	**Rojo terracota y blanco**

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS	
% de sólidos en peso	**30% - 50 %**
Viscosidad (KU)	**115 – 130 KU**
Densidad	**1.10–1.25 g/cm^3**
pH	**8.5 - 9.5 @22°C**
Rendimiento (2 manos)	**1 m^2/L**
Curado total	**7 días**
Estabilidad en almacén	**12 meses**
Punto de inflamación	**No inflamable**

DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, salitre, hongos, eflorescencias, partículas sueltas o cualquier contaminante que afecte la adherencia.
2. Si existe impermeabilizante anterior, retire las capas desprendidas antes de aplicar.
3. En caso de grietas, resanar con una mezcla de resina azul delviento y pegatodo La Roca o con un sellador de poliuretano y dejar secar completamente antes de la primera mano.

IMPRIMACIÓN

1. Para un mejor anclaje aplicar una capa previa diluida como sellador. o Dilución recomendada: 3 partes de agua por 1 de impermeabilizante. o Dejar secar antes de continuar.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

1. Mezcle el producto hasta obtener una consistencia uniforme.
2. Si el producto presenta asentamientos, reincorporar hasta lograr una mezcla uniforme.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Aplique a dos manos cruzadas (una en sentido vertical y otra horizontal) dejando secar al menos 2 horas entre capas (dependiendo de la temperatura y la humedad ambiental).
2. En zonas críticas (juntas, grietas o bajadas) refuerce con membrana de refuerzo. No es necesario reforzar toda la losa.
3. Herramientas de aplicación: o Brocha: de buena calidad, que no desprenda cerdas. o Rodillo: elegir de acuerdo con la textura del sustrato (liso, rugoso o muy rugoso).

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

1. Limpiar brochas y rodillos inmediatamente después de la aplicación, utilizando agua limpia.
2. Seguir las recomendaciones del fabricante del equipo para el mantenimiento adecuado.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	**10°C a 30°C**	Humedad relativa	**<80%**
Herramientas	**Brocha, rodillo o equipo airless.**		

Evitar aplicar si se prevé lluvia dentro de las siguientes 48 horas. Evitar aplicar bajo sol directo intenso ni sobre superficies congeladas.

LIMITACIONES, PRECAUCIONES E IMPORTANTE

Limitaciones. No está diseñado para resistir inmersión permanente, exposición continua a productos químicos o tráfico peatonal/vehicular.

Precauciones. · Manténgase cerrado y en un lugar fresco y ventilado, fuera del alcance de los rayos del sol. · El uso de este producto por niños debe ser supervisado por adultos. · En caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica. · No fume ni ingiera alimentos durante su aplicación.

Importante. · No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes señalados en esta carta técnica. · El uso de este producto en usos o condiciones diferentes expresados en esta carta técnica queda a riesgo del comprador. · El producto debe almacenarse en su envase original, cerrado y en posición vertical, protegido de la intemperie, en lugares secos y frescos a temperaturas entre 5°C y 35°C.

Seguridad. Para el manejo, almacenamiento y disposición seguros, consulta la **Hoja de Datos de Seguridad (HDS)** de este producto.

ASESORÍA TÉCNICA

¿Dudas de aplicación, rendimiento o color? Con gusto te orientamos.

WhatsApp · 771 360 2300
Tel · 771 360 2300
pinturasdelviento.com

NOTAS Y ADVERTENCIA LEGAL

Sobre el rendimiento. Teórico: medido en laboratorio con espesor de película controlado. Comercial: el máximo aprovechamiento posible en obra. Práctico: valor conservador a dos manos (el recomendado para calcular tu compra).

· La durabilidad y rendimiento pueden variar según condiciones de aplicación. · Tiempos estimados de secado a 25°C y 50% HR.

Información elaborada por Pinturas delviento con base en ensayos de laboratorio; representa valores típicos de buena fe y no constituye garantía de desempeño en condiciones distintas a las indicadas. El éxito de la aplicación es responsabilidad del usuario, quien debe verificar la idoneidad del producto para su fin particular. La garantía se limita a la reposición del producto defectuoso y no cubre mano de obra ni daños indirectos; cualquier reclamo debe presentarse por escrito antes de utilizar más del 10% del volumen adquirido. Este documento anula y sustituye versiones anteriores y puede modificarse sin previo aviso.