

MICROPRIMER-PU

Imprimación base de poliuretano monocomponente de baja viscosidad, alifática, sin amarillamiento y sellador de hormigón para soportes porosos o no porosos.

Descripción

Microprimer-PU es una imprimación monocomponente base poliuretano, de baja viscosidad y 100% alifática ideal para casi cualquier soporte.

Su baja viscosidad permite una excelente penetración, no amarillea expuesto al sol, tiene una relativa rápida curación y una excelente adherencia tanto en soportes porosos como no porosos. Una vez curado tiene unas buenas propiedades mecánicas: elongación es >50% y su resistencia a la tracción >40N/mm².

Aplicar con rodillo o brocha. Consumo de 50-200g/m² dependiendo de la porosidad del soporte.

Certificados

La adherencia del producto excede los requerimientos establecidos en la EOTA.

Usos admitidos

- Imprimación para masillas hyperseal, membrana transparente hyperdesmo-t que requieren imprimación si amarillamiento.
- Sellador de hormigón.

Soportes admitidos

Soportes secos, porosos o no de hormigón, vidrio, aluminio, metal, mármol, azulejos o baldosas cerámicas.

Ventajas

- 100% alifático, sin amarillamiento.
- Monocomponente
- Baja viscosidad
- Gran adherencia incluso en soportes no porosos y vitrificados.
- Excelente impregnación de la superficie.
- Relativa rápida curación.

Aplicación

- Limpiar soporte con agua a presión si es posible. Quitar aceite, grasas, ceras o partículas sueltas, quitando membranas curadas previamente aplicadas. En superficies no porosas usar ácido HCl o/y viacal.
- Usar rodillo o brocha dependiendo de la superficie a imprimir.
- Asegurarse que la imprimación ha curado antes de aplicar la membrana o masilla.
- Limpiar herramientas y equipo primero con papel y luego usando Solvent-01. Los rodillos no serán reutilizables.

Consumo

El consumo de 50-200g/m² dependiendo de la porosidad del soporte.

Presentación

Transparente.

Envases de 20lt y cajas con 4 unidades de 4lt.

Estabilidad de envase

12 meses en envase original sin abrir y almacenado en lugar seco y a temperatura de 5-25°C.

Transporte, precauciones y almacenamiento

Consultar ficha de seguridad

Las informaciones que figuran, sirven a modo de recomendación e información, basadas en pruebas de laboratorio y nuestros conocimientos actuales, las diferentes condiciones de las obras pueden presentar variaciones en la información dada, por ello nuestra garantía se limita a la del producto suministrado. Para cualquier duda, contacten con nuestro departamento técnico.



Datos técnicos del producto

CONCEPTOS	RESULTADOS
Peso específico	0,9-0,95g/cm ³
Viscosidad	20 Cp a 25°C
Elasticidad	>50%
Resistencia a tensión (hasta rotura)	400kg/cm ²
Tiempo de secado al tacto (soporte seco)	6 Horas
Aplicación de membrana o masilla	12-24 horas
Adherencia al hormigón	>4mPa