



DUMEX® IMPERDUM POLIURETANO

Impermeabilizante fotosensible y fibrado, enriquecido con poliuretano.

Impermeabilizante acrílico fotosensible (se aplica en azul y se vuelve blanco para garantizar 100% de cobertura) y fibrado, enriquecido con poliuretano, que brinda una máxima resistencia a la intemperie, alto desempeño y gran adherencia. Forma una capa que impermeabiliza cualquier tipo de superficie. Elimina goteras causadas por grietas o porosidad. No necesita malla de refuerzo por esta fibrado.

TIPO
12A

Identificación de Componentes

Componente	% Máximo	Riesgo Inmediato	Grado de Riesgo			Equipo de Protección
			S	I	R	
Bióxido de Titanio (TiO₂)	3.0 - 25.0	NO	0	0	0	C
Óxidos de Hierro	3.5 - 15.0	NO	1	0	0	B
Carbonatos de Calcio (CaCO₃)	7.5 - 20.0	11.5 mg/m³	1	0	0	E
Talcos	4.0 - 12.0	NO	0	0	0	C
Pigmentos inorgánicos	0.1 - 2.0	NO	1	0	0	E
Co-polímeros acrílicos	15.0 - 60.0	NO	1	0	0	E
Resinas de poliuretano	8.0 - 40.0	NO	0	0	0	B

Datos técnicos

Terminado	Film blanco
Aglutinante	Híbrido de acrilatos y uretano
Olor	Ligero a amoníaco
Plastificación	Interna, por sustitución molecular
Presentación	4, 19, 200 L
Rendimiento Teórico	3 m ² /L
Rendimiento real a 2 manos	1.5 a 2 m ² /L
Flamabilidad	No inflamable
Tiempo de secado al tacto	30 minutos
Densidad	1.15- 1.2 Kg/L
pH	8,5 - 9,5 estable
Viscosidad Brookfield	8000 - 12000 CPS
Viscosidad Stormer	120 - 140 Unidades Krebs
Sólidos en peso	10 - 50 %
Temperatura mínima de aplicación	5°C
Temperatura de transición vitrea	-8°C

Recomendaciones

Limpie muy bien la superficie donde aplicara ya que deberá estar libre de polvo, grasas y otras suciedades. Se recomienda lavar las herramientas y/o maquinarias con agua mientras el producto sigue fresco. Una vez endurecido se dificultará su eliminación. Las superficies sobre las que se aplicará deberán estar secas, fraguadas y selladas al momento de la aplicación del producto. Aplicar con brocha, rodillo, cepillo, pistola, pad paint o airless.

Precauciones

Solución base acuosa libre de plomo. No se deje al alcance de los niños. Evitar el contacto directo con piel y ojos, en caso de contacto lavar con abundante agua limpia y acudir inmediatamente al médico. No se ingiera, en caso de ello, no provocar el vomito y de inmediato acudir al médico. Utilizar el producto con ventilación adecuada. Cierre bien el envase después de cada uso. Utilizar guantes y lentes al momento de aplicarla. El producto deberá ser almacenado en un lugar fresco y seco. Utilizar preferentemente antes de 1 año.

Basado en las Normas: NMX-C-429-ONNCE Pinturas - Determinación de la resistencia al desgaste por lavado | NMX-U-007 Pigmentos - Determinación del pH en dispersiones acuosas | NMX-U-024 - Pinturas - Determinación de la densidad absoluta | NMX-U-093 - Recubrimientos y productos afines - determinación de brillo | NMX-U-038 Determinación de la viscosidad mediante viscosímetro Brookfield

www.dumex.mx