



Hoja de especificaciones técnicas

Departamento de I+D+i
Pinturas DUMEX



DUMEX® Pintaduro

Pintura vinil acrílica
La de los expertos.

Pintura vinil-acrílica de alta tecnología muy lavable y con alto poder cubriente.

Es autonivelante y evita casi por completo las salpicaduras por lo cual el área donde se aplique requerirá una mínima limpieza. Está diseñada para difuminar la luz evitando los brillos abrumadores. Deja una capa semidura, impermeable y con un terminado muy suave al tacto. Por su relación precio-beneficio es ideal para embellecer cualquier espacio a un precio accesible, con las prestaciones de una pintura Premium.



Identificación de Componentes

Componente	% Máximo	Riesgo Inmediato	Grado de Riesgo			Equipo de Protección
			S	I	R	
Bióxido de Titanio (TiO₂)	1.0 - 25.0	NO	0	0	0	C
Óxidos de Hierro	3.5 - 15.0	NO	1	0	0	B
Ftalocianinas de Cobre	4.0 - 8.0	NO	1	1	0	D
Carbonatos de Calcio (CaCO₃)	7.5 - 15.0	11.5 mg/m³	1	0	0	E
Talcos	4.0 - 12.0	NO	0	0	0	C
Éteres de Glicol	2.0 - 5.0	NO	0	0	0	C
Polimeros vinil acrílicos	15.0 - 40.0	NO	1	0	0	E
Polimeros acrílicos	35.0 - 48.0	NO	1	0	0	E

Datos técnicos

Terminado	Film Satinado
Aglutinante	Vinil acrílico
Olor	PVA, ligero a amoníaco
Presentación	1, 4, 18, 200 L
Rendimiento Teórico	13 m ² /L
Rendimiento real a 2 manos	7.5 m ² /L
Flamabilidad	No inflamable
Tiempo de secado al tacto	45 minutos máximo
Lavabilidad	>120,000 ciclos
Densidad	1.345 - 1.349 Kg/L
pH	8,5 - 9,5 estable
Viscosidad Brookfield	3500 - 4500 CPS
Viscosidad Stormer	110 - 125 Unidades Krebs
Sólidos en peso	42 - 44 %

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 iscosímetro Brookfield

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 de la pintura. Aplicar con brocha, rodillo, cepillo, pistola, pad paint o airless.

Precauciones

Pintura 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.

www.dumex.mx