



Ficha Técnica

REVELASTIC

Revestimiento flexible para fachadas

REV.: (06/05/2019)

Descripción

Revestimiento flexible - impermeabilizante formulado con resina acrílica fotoreticulable en fase acuosa y pigmentos de completa solidez a la luz y a la intemperie, que le otorgan una muy buena elasticidad y resistencia climática.

Características

- Excelente resistencia a los efectos atmosféricos y a los rayos ultravioleta
- Impermeabiliza el soporte facilitando el auto lavado.
- Soporta los cambios térmicos, manteniendo una alta flexibilidad, que le permite absorber pequeñas fisuras.
- Permeable al vapor de agua permitiendo la transpiración de los soportes.
- Resistente a los microorganismos, reforzado con efecto fungicida y antimoho.

Aplicaciones

Adecuada para la protección y decoración de fachadas así como soportes habituales en construcción al exterior.

Especial para el tratamiento de fachadas donde se necesite un acabado flexible, impermeabilizante y protector. La película es capaz de absorber, sin romperse, los pequeños movimientos del soporte, proporcionando a su vez un acabado de larga duración.

Aconsejable en fachadas expuestas a condiciones de humedad ambiental elevada, rocío, lluvias frecuentes, y sobre todo cuando se requiera un revestimiento que pueda adaptarse a frecuentes cambios de temperatura.

Modo de empleo y Preparación de Superficies

Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras y de elementos débilmente adheridos al soporte.

Superficies nuevas: Aplicación de una mano de **PALVEROL IMPRIMACION PENETRANTE** o **IMPACRIL** para una buena fijación del fondo y asegurar un buen anclaje de la pintura. Aplicar una primera mano diluida un 10 % con agua, las siguientes manos aplicar el producto sin diluir o con un 5 % como máximo.

Superficies pintadas: Si la pintura antigua está en buen estado, limpiar y aplicar una mano **IMPACRIL**. Las superficies con pinturas a la cal o temple deben ser sometidos a un proceso de lijado y posterior aplicación de una mano de **PALVEROL IMPRIMACION PENETRANTE** o **IMPACRIL** para una buena fijación del fondo. Si la pintura antigua está en mal estado deberá eliminarse y proceder como en superficie nueva.

Para un comportamiento eficaz del revestimiento es imprescindible lograr un consumo final de 0,5-0,6 l/m² aprox. (sobre soporte liso) una vez terminada la aplicación con las capas necesarias.

Se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola, ajustando la dilución de la pintura en este último caso.

El tiempo de curado de la pintura es el necesario para la completa evaporación de todos los aditivos que incorpora. Este proceso puede durar aproximadamente 15 días dependiendo de las condiciones climatológicas. Si durante el mismo lloviznara, lloviera o se produjera rocío, podría aparecer el efecto de Baba de Caracol (arrastré por el agua de aquellos aditivos que aún no estén perfectamente insolubilizados). Este efecto no es un defecto de calidad y desaparece con limpieza con agua o con el simple paso del tiempo

Administración y ventas

C/ Leopoldo Matos, 20
35006 Las Palmas de Gran Canaria
Ventas: 928 244 440 - Fax: 928 241 355
Adm.: 928 246 573 - Fax: 928 292 016
www.palcanarias.es

Fábrica

C/ Albañil, 2-4
35219 Urb. Salinetas (Telde - GC)
Tel.: 928 132 212 - 928 132 468
Fax: 928 707 552
pedidos@palcanarias.es

Tenerife

Polígono Industrial La Campana (San Isidro) Manzana 6, Nave 13
38109 El Chorrillo (El Rosario, Tenerife)
Tel.: 922 618 251 - Fax: 922 611 656
tenerife@palcanarias.es

Información Técnica

Vehículo		Acrílica pura	
Brillo a 85°		4 ± 0,3 (G3 Mate)	UNE-EN ISO 2813
Densidad (g/cc)		1,40 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad (poises)		140 ± 15	ISO 2555
Rendimiento (m ² /l y mano)		6 ± 1	
Rendimiento Total (m ² /l)		3 ± 0,5	UNE-EN-ISO 6504-3
Secado al Tacto (horas)		1 - 2	UNE-48301
Secado Total (días)		15	UNE-48301
Repintado (horas)		5 ± 1	UNE-48301
Diluyente y limpieza		Agua	
Contenido Sólidos en volumen (%)		40,10 ± 5	UNE-48090
Contenido Sólidos en peso (%)		57.65 ± 5	UNE-EN ISO 3251
Granulometría (µm)		<100 (S1- Fino)	EN ISO 1524
COVs (g/l)	cat. A/c/BA - límite:40g/l	11,2	ISO 11890-1

*Nota: El valor de los COVs arriba indicado hace referencia al producto listo al uso, diluido, teñido, etc..., con productos y en cantidades indicadas en esta ficha. La realización de otras mezclas, a lo largo de la cadena de suministro por cualquier agente, queda fuera de nuestra responsabilidad.

Presentación

Formatos	Litros	
	15	4

Color	Blanco
Código	02.350

Colores especiales: Bajo pedido

Seguridad

Evite el contacto con los ojos y con la piel. Utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico. Conserve el contenido en un envase apropiado y bien cerrado. Almacenar en lugar seco, fresco, seguro y en posición correcta. No verter los residuos por el desagüe.

Para más información consultar etiquetado y ficha de seguridad del producto.

Nota: Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

La información facilitada en esta ficha es el resultado de ensayos de laboratorio (interno y externo), en unas condiciones y soportes determinados, así como de nuestra experiencia y conocimientos. La inadecuada preparación de los soportes, la indebida utilización de la pintura y factores ajenos a la misma, así como la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado, no nos permite garantizar

la completa reproductibilidad en cada uso concreto. Consejamos verificar periódicamente la actualización de esta ficha y comprobar la idoneidad del producto para los fines previstos, y ante cualquier duda, consulte a priori a nuestro servicio técnico o comercial.