

Ficha Técnica

PALSAN LISO

Revestimiento Pétreo Exterior

VERSIÓN: 3 REV.: (01/07/2026)

Descripción

Pintura basada en copolímeros acrílicos, pigmentos y cargas inorgánicas que proporcionan buenas propiedades de cubrición, blancura y resistencia a los agentes atmosféricos.

Características

- Pintura mate de buena cubrición.
- Buena resistencia a la intemperie y a las radiaciones ultravioletas.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Permeable al vapor de agua permitiendo la transpiración de los soportes tratados.
- Excelente adherencia sobre las superficies habituales en la construcción.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificables).
- Reforzado con aditivos fungicida lo que evita la presencia de musgos y mohos.

Aplicaciones

Revestimiento pétreo adecuado para la decoración y protección de cualquier tipo de edificación, aunque su aplicación sea fundamentalmente para exteriores, se puede aplicar igualmente en interiores.

Posee una excelente adherencia sobre todo tipo de superficies utilizadas comúnmente en la construcción: enlucidos, morteros, hormigón, yeso, ladrillo visto, fibrocemento, poliestireno expandido, etc…

Modo de empleo y Preparación de Superficies

Las superficies para 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 20-30 % con agua. Las siguientes manos diluir el producto entre un 5-10 %.

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. En el caso de soportes con salitres se debe cepillar con medios mecánicos y hacer un tratamiento previo con **ANTISALITRE**. Una vez acondicionadas las superficies, aplicar una primera mano diluida un 20-30 % con agua. Las siguientes manos diluir el producto entre 5-10%.

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 (arrastre 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.

CENTRAL
C. Leopoldo Matos,20
35006 Las Palmas de Gran Canaria
Gran Canaria – Las Palmas – Islas Canarias
Comercial:928 244 440 comercial@palcanarias.es
Admón:928 246 573 administracion@palcanarias.es

FÁBRICA
C.Albañil,2 y 4
Urb. Ind. Salinetas
35219 Telde-Gran Canaria
928 132 212
pedidos@palcanarias.es

TENERIFE
Parcela 6, nave 13
Pol. Ind. San Isidro – La Campana
38109 El Rosario
922 618 251
tenerife@palcanarias.es

LANZAROTE
C. Nicolás Estévanez, 8
Parque Ind. Tenorio
35550 Arrecife
928 803 030
lanzarote@palcanarias.es

LA PALMA
Plaza de la Constitución, 6
C.C. Tago Mago- Local 34
38760 Los llanos de Aridane
922 461 652
lapalma@palcanarias.es

PALSAN LISO
Revestimiento Pétreo Exterior

Información Técnica

Vehículo		Acrílica estirenada	
Brillo a 85º		3,5 ± 0,5 (G3-Mate)	UNE-EN ISO 2813
Densidad (g/cc)		1,54 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad (poises)		110 ± 10	ISO 2555
Rendimiento (m^2/l y mano)		13 ± 0,5	
Rendimiento Total (m^2/l)		6,5 ± 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 (%)		40,16 ± 5	UNE-48090
Contenido Sólidos en peso (%)		61,70 ± 5	UNE-EN ISO 3251
Espesor de película (µm)			UNE-EN ISO 2808
Granulometría (µm)		<100 (S1- Fino)	EN ISO 1524
Resistencia al frote húmedo		Clase 3	UNE-EN ISO 11998
Permeabilidad al vapor de agua (g/m^2*d)		385 (V1- Alta)	UNE EN 1062-1:2005
Permeabilidad al agua (w) ($kg/(m^2 \cdot h^{0.5})$)			UNE-EN 1062-1:2005
Resistencia a la fisuración			UNE-EN 1504-2:2005
Permeabilidad al CO_2 (Sd) (m)			UNE-EN 1062-6:2003
COVs (g/l)	**cat. A/c/BA- límite:40g/l**	14,07	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 muestra responsabilidad.

	Brillo	Espesor	Granulometría	Permeabilidad vapor	Permeabilidad agua	fisuración	Permeabilidad CO_2
EN 1062-1	G3		S1	V1			

Presentación

Formatos	**Litros**	
	15	4

Color	Blanco
Código	02.400

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 5º y 35º 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. Aconsejamos 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.

CENTRAL
C. Leopoldo Matos,20
35006 Las Palmas de Gran Canaria
Gran Canaria – Las Palmas – Islas Canarias
Comercial:928 244 440 comercial@palcanarias.es
Admón:928 246 573 administracion@palcanarias.es

FÁBRICA
C.Albañil,2 y 4
Urb. Ind. Salinetas
35219 Telde-Gran Canaria
928 132 212
pedidos@palcanarias.es

TENERIFE
Parcela 6, nave 13
Pol. Ind. San Isidro – La Campana
38109 El Rosario
922 618 251
tenerife@palcanarias.es

LANZAROTE
C. Nicolás Estévanez, 8
Parque Ind. Tenorio
35550 Arrecife
928 803 030
lanzarote@palcanarias.es

LA PALMA
Plaza de la Constitución, 6
C.C. Tago Mago- Local 34
38760 Los llanos de Aridane
922 461 652
lapalma@palcanarias.es