

Ficha Técnica

PALTEN CAPA FINA

Revestimiento Capa Fina para Suelos

VERSIÓN: 4 REV.: (19/10/2026)

Descripción

Revestimiento de alta viscosidad, a base de resinas acrílicas y áridos de cuarzo con gran capacidad de relleno, para aplicar sobre hormigón y aglomerado asfaltico.

Características

- Gran capacidad de relleno (fisura, grietas y coqueras) sobre todo tipo de pavimentos.
- Buena adherencia sobre hormigón sólido y aglomerados asfalticos.
- Muy adecuado para regularizar superficies.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Excelente resistencia a la intemperie y a las radiaciones ultravioletas.
- Buena resistencia a la abrasión en seco.
- Facilidad y rapidez de aplicación.
- Inalterable a los álcalis del cemento (Insaponificable).

Aplicaciones

Recubrimiento con buen poder de relleno, adecuado para proteger y nivelar pavimentos, especialmente zonas deportivas, zonas peatonales y carriles bici. Evita el sangrado sobre aglomerados asfalticos.

Modo de empleo y Preparación de Superficies

Los pavimentos por tratar deben estar secos, libres de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras y sin partes débiles (lechadas), además deben ser consistentes para que el sistema se adhiera correctamente.

Agitar el producto mediante batidor eléctrico antes de aplicarlo.

Una vez preparado, se aplicará mediante llana de goma, rasqueta o haragán con espesor máximo de 1 mm por capa, sin superar los 3mm de espesor final.

Superficies nuevas: Si el soporte está en buenas condiciones y es absorbente, aplicar una capa de imprimación con **PALTEN SUELOS** diluido en un 40 % de agua o con **IMPACRIL**. En caso de soportes poco absorbentes imprimar con **PROPYM**. Una vez seca la imprimación aplicar **PALTEN CAPA FINA** con el número de manos necesarias hasta lograr nivelar el piso, no sobrepasando 1 milímetro de espesor por capa, ni los 3 milímetros de espesor total.

Superficies pintadas: Si la pintura antigua está en buen estado y es absorbente, limpiar bien y aplicar una mano de imprimación con **PALTEN SUELOS** diluido un 30 % de agua. En el caso de que la pintura antigua sea una pintura brillante (al disolvente) con poca absorción, descontaminar bien y aplicar **PROPYM** como capa de imprimación. En el caso de soportes con salitres se debe cepillar con medios mecánicos y hacer un tratamiento previo con **ANTISALITRE**. Imprimar posteriormente. Las superficies con pinturas en mal estado deben ser sometidas a un proceso de saneado y proceder como superficies nuevas. Una vez acondicionado el pavimento, aplicar **PALTEN CAPA FINA** con el número de capas necesarias hasta lograr nivelar el piso, no sobrepasando 1 milímetro de espesor por capa, ni los 3 milímetros de espesor total.

Una vez seco el **PALTEN CAPA FINA**, recomendamos terminar con cualquiera de nuestros acabados: **PALTEN SUELOS** (pavimentos deportivos, graderíos, carril bici), **DUROCRIL** (almacenes, garajes, terrazas) o **PALCRIPUR ESMALTE** (zonas de alto tránsito).

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

PALTEN CAPA FINA

Revestimiento Capa Fina para Suelos

Información Técnica

Vehículo		Acrílica estirenada	
Brillo a 85º		3,9 ± 0,5 (Mate)	UNE-EN ISO 2813
Densidad (g/cc)		1,55 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad (poises)		600 ± 50	ISO 2555
Rendimiento (m^2/l y mm)		0,5 ± 0.1	
Consumo (l/m^2 y mm)		2 ± 0.1	
Secado al Tacto (horas)		1 - 2	UNE-48301
Secado Total (días)		2	UNE-48301
Repintado (horas)		6 ± 1	UNE-48301
Diluyente y limpieza		Agua	
Contenido Sólidos en volumen (%)		55,28 ± 5	UNE-48090
Contenido Sólidos en peso (%)		74,02 ± 5	UNE-EN ISO 3251
COVs (g/l)	**cat. A/i/BA - límite: 140g/l**	2,36	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.

Presentación

Formatos	**Litros**	
	15	4

Color	Gris	Rojo	Verde
Código	03.500	03.501	03.502

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