



## Ficha Técnica

# DUROCRIL

## Recubrimiento Poliuretano-Acrílico

REV.: (20/06/2024)

## Descripción

*Recubrimiento de poliuretano al agua, de un solo componente, para el pintado de suelos, estructuras metálicas o de madera, donde se desee una buena resistencia a la intemperie, a la abrasión y al desgaste.*

## Características

- Interior / Exterior.
- Buena adherencia.
- Excelente resistencia a la abrasión.
- Fácil aplicación, se presenta listo al uso.
- Rápido secado.
- Mínimo olor
- No toxico.
- No amarillea.

## Aplicaciones

Para el pintado de todo tipo de superficies en garaje, parking, etc, donde se precise una pintura resistente al desgaste y a la abrasión, que permita el tránsito y estacionamiento de vehículos, con la ventaja de tratarse de un producto al agua con bajo olor. También es válido para el pintado de estructuras metálicas o de madera, previamente imprimadas.

## Modo de empleo y Preparación de Superficies

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

Producto listo al uso. Remover bien el contenido del envase hasta su completa homogenización.

**Superficies nuevas:** Sobre hormigón o superficies muy absorbentes, se recomienda aplicar una mano de **IMPACRIL**, sobre hormigón fratasado o superficies muy lisa, recomendamos utilizar **PROPYM**, para garantizar el anclaje. Sobre estructuras metálicas imprimir con **PALTODO**. Sobre madera imprimir con **GARDE FONDO FUNGICIDA**. Una vez seco, aplicar dos capas (como mínimo) de **POLIURETANO AL AGUA**, respecto el tiempo de repintado entre cada capa.

**Superficies pintadas:** Si la pintura antigua está en buen estado, limpiar y aplicar una mano **PALTODO**, posteriormente aplicar dos capas de **POLIURETANO AL AGUA**. Si la pintura antigua está en mal estado deberá eliminarse y proceder como en superficie nueva.

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

### CENTRAL

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

### FÁBRICA

C. Albañil, 2 y 4  
Urb. Ind. Salinetas  
35219 Telde-Gran Canaria  
928 132 212  
[pedidos@palcanarias.es](mailto:pedidos@palcanarias.es)

### TENERIFE

Parcela 6, nave 13  
Pol. Ind. San Isidro – La Campana  
38109 El Rosario  
922 618 251  
[tenerife@palcanarias.es](mailto:tenerife@palcanarias.es)

### LANZAROTE

C. Nicolás Estévez, 8  
Parque Ind. Tenorio  
35550 Arrecife  
928 803 030  
[lanzarote@palcanarias.es](mailto: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](mailto:lapalma@palcanarias.es)

**Información Técnica**

Vehículo		Poliuretano		
Brillo	85º	Mate	5,0 ± 0,5	
Densidad (g/cc)			1,23 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1
Viscosidad (poises)			25 ± 5	ISO 2555
Rendimiento (m <sup>2</sup> /l y mano)			4 ± 0,5	
Rendimiento Total (m <sup>2</sup> /l)			2 ± 0,5	UNE-EN-ISO 6504-3
Secado al Tacto (horas)			2 ± 0,5	UNE-48301
Secado Total (días)			5 ± 1	UNE-48301
Repintado (horas)			24 ± 1	UNE-48301
Diluyente y limpieza			Agua	
Contenido Sólidos en volumen (%)			47,45 ± 5	UNE-48090
Contenido Sólidos en peso (%)			54,56 ± 5	UNE-EN ISO 3251
COVs (g/l)	cat. A/i/BA - límite:140g/l		51.5	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	0,750

Color	Blanco	Gris Perla	Gris Oscuro	Verde	Rojo	Negro
Código	01.550	01.551	01.552	01.553	01.554	01.555

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](mailto:comercial@palcanarias.es)  
 Admón: 928 246 573 [administracion@palcanarias.es](mailto:administracion@palcanarias.es)

**FÁBRICA**

C. Albañil, 2 y 4  
 Urb. Ind. Salinetas  
 35219 Telde-Gran Canaria  
 928 132 212  
[pedidos@palcanarias.es](mailto:pedidos@palcanarias.es)

**TENERIFE**

Parcela 6, nave 13  
 Pol. Ind. San Isidro – La Campana  
 38109 El Rosario  
 922 618 251  
[tenerife@palcanarias.es](mailto:tenerife@palcanarias.es)

**LANZAROTE**

C. Nicolás Estévez, 8  
 Parque Ind. Tenorio  
 35550 Arrecife  
 928 803 030  
[lanzarote@palcanarias.es](mailto:lanzarote@palcanarias.es)

**LA PALMA**

Plaza de la Constitución, 6  
 C.C. Tago Mago- Local 34  
 38760 Los Ilanos de Aridane  
 922 461 652  
[lapalma@palcanarias.es](mailto:lapalma@palcanarias.es)