



# PV. DUR Tex Coat

## DESCRIPCIÓN

Acabado de poliuretano alifático-acrílico de acabado texturado.

## PROPIEDADES

- Incorpora partículas especiales que proporcionan un texturado homogéneo fino.
- Aplicable a alto espesor sin descuelgue.
- Excelente retención de brillo y color.
- Resistencia química a salpicaduras de agua dulce o salada, aceites y gasolinas.
- Resistente al amarilleamiento y al caleo.
- Cura a bajas temperaturas (por debajo de 0°C).
- Repintable a largo plazo.
- Muy buena flexibilidad y adherencia.

## USOS RECOMENDADOS

Sobre imprimación o capa intermedia.

- Para estructuras de acero y maquinaria industrial en los que se requiera un acabado directo texturado, de tacto sedoso y aspecto uniforme.
- Acabado para la protección industrial y marina de estructuras de acero, aluminio, poliéster, madera, etc. tales como tanques y tuberías, expuestos a medios de agresividad alta.
- Para suelos con sollicitaciones mecánicas medias-bajas como sistema antideslizante.

INTERIOR	<input checked="" type="checkbox"/>	EXTERIOR	<input checked="" type="checkbox"/>
INMERSIÓN	<input type="checkbox"/>		
TRABAJOS EN TALLER	<input checked="" type="checkbox"/>	CAMPO	<input checked="" type="checkbox"/>
NUEVA CONSTRUCCION	<input checked="" type="checkbox"/>	MANTENIMIENTO	<input checked="" type="checkbox"/>

USO EN AMBIENTE: Rural, urbano, industrial y marino.

## Características a 23° C y 60% HR

ACABADO	COLOR	PRESENTATION
Satinado texturado	Según carta de colores RAL	Dos componentes
DISOLVENTE	TIEMPO DE INDUCCIÓN	VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA
VD-700	Ninguno	6 horas
PESO ESPECÍFICO	VOLUMEN EN SÓLIDOS	PROPORCIÓN DE MEZCLA
1,30 ± 0,03 g/ml	56 % ± 2	En volumen: A Base 90% B Endurecedor 10%
P.E. y % v.s. de todos los acabados están basados en el color blanco y a la mezcla de os dos componentes.		
ESPEJOR SECO	ESPEJOR HÚMEDO	RENDIMIENTO TEÓRICO
80 / 120 µm	140 / 210 µm	7,0 m²/l para 80 µm secas 4,7 m²/l para 120 µm secas
TIEMPO DE SECADO	REPINTABLE CON	INTERVALO DE REPINTADO
Tacto: 1 hora Total: 8 horas	Consigo mismo	Mínimo 12 horas Máximo ilimitado

## TABLA DE CURADO 60 % HR Y 80 µm

Temperatura	Secado total	Curado total
0°C	18 horas	12 días
10°C	12 horas	7 días
20°C	8 horas	5 días
30°C	7 horas	3 días

## MÁX. RESISTENCIA A TEMPERATURA

100° C en continuo (temperatura seca)

# PV. DUR Tex Coat

## Instrucciones de aplicación

### TIPOS DE SUSTRATOS Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Compatible con imprimaciones e intermedias epoxy o poliuretanos.

La superficie debe estar limpia, seca y libre de depósitos salinos, grasas y de otros contaminantes.

Si fuera necesario, lijar o efectuar un chorreado de barrido para dar rugosidad a la superficie.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO, DILUCIÓN Y APLICACIÓN

- Homogeneizar el componente Base mediante agitación mecánica antes de cada uso. Añada el endurecedor a la base, lentamente y manteniendo la agitación. Asegúrese de que no quedan restos de pigmentos en el fondo.
- Si es necesario ajustar la viscosidad, use sólo el diluyente VD-700 y tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

APLICACION A	DILUCIÓN	DIAMETRO BOQUILLA	PRESIÓN DE TRABAJO
Brocha <input checked="" type="checkbox"/>	0 / 5% (retoques)	-	-
Rodillo <input checked="" type="checkbox"/>	0 / 5%	-	-
Pistola Aerográfica <input checked="" type="checkbox"/>	0 / 10%	0,055" a 0,070"	3 – 4 bars
Pistola Airless <input checked="" type="checkbox"/>	0 / 5%	0,017" a 0,019"	150 – 200 bars

### CONDICIONES STÁNDAR DE APLICACIÓN

Temperatura ambiente: entre -5 °C y 35 °C (siempre que no exista hielo).

Temperatura del sustrato: 3°C por encima del punto de rocío.

Humedad relativa máxima durante curado y secado: 85%.

No exponer a la lluvia ni al rocío hasta que se haya completado el tiempo de curado. Puede provocar alteraciones en el acabado final.

### HIGIENE Y SEGURIDAD

Punto de inflamación: 21°C < PI < 55°C.

VOC: 330 g/l

Etiquetado según las Normas Europeas.

Ficha de Seguridad disponible bajo solicitud o en la web: [www.pinturasvillada.com](http://www.pinturasvillada.com)

### ENVASADO Y ALMACENAMIENTO

Envases de 20 l. (Base 18 l.; Endurecedor 2 l.) y 5 l. (Base 4,5 l.; Endurecedor 0,5 l.)

Conservación: 24 meses, sin abrir.

Almacenar en interior entre 15 y 38°C.

Rev. Julio'14