



# PV. EPOXY INTERMEDIA

## DESCRIPCIÓN

Intermedia epoxy en capa gruesa.

## CERTIFICACIONES

Cumple lo especificado en la Norma **UNE 48272:2003**.

## PROPIEDADES

- Repintable a largo plazo.
- Alta resistencia química.
- Aplicable sobre imprimaciones ricas en zinc (epoxys y silicatos) y sobre todo tipo de imprimaciones epoxy.

## USOS RECOMENDADOS

Como capa intermedia en sistemas de pintado de alta durabilidad en ambientes de alta agresividad.

INTERIOR	<input checked="" type="checkbox"/>	EXTERIOR	<input checked="" type="checkbox"/>
INMERSIÓN <sup>(1)</sup>	<input checked="" type="checkbox"/>		
TRABAJOS EN TALLER	<input checked="" type="checkbox"/>	CAMPO	<input checked="" type="checkbox"/>
NUEVA CONSTRUCCIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	MANTENIMIENTO	<input checked="" type="checkbox"/>

USO EN ATMÓSFERA O AMBIENTE:

Rural, urbana, industrial y marina.

## Características a 23° C y 60% HR

ACABADO	COLOR	PRESENTACIÓN
Mate	Blanco y gris	Dos componente
DISOLVENTE	TIEMPO DE INDUCCIÓN	VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA
VD-400	15 minutos	6 horas
PESO ESPECÍFICO	VOLUMEN DE SÓLIDOS	RELACIÓN DE MEZCLA
1,39 ± 0,05 g/ml	54,5 ± 2%	En volumen: A Base 80% B Endurecedor 20%
ESPESOR SECO	ESPESOR HÚMEDO	RENDIMIENTO TEÓRICO
100 µm	187 µm	5,35 m <sup>2</sup> /l para 100 µm secas
TIEMPO DE SECADO	REPINTABLE CON	TIEMPO DE REPINTADO
(Para 100 µm secas) Tacto: 1 hora Total: 12 horas	PV. EPOXY Top Coat PV. CHLOR Top Coat PV. DUR	(Para 100 µm secas) Mínimo 16 horas Máximo 3 meses

## MÁX. RESISTENCIA A TEMPERATURA

130° C (temperatura seca).

# PV. EPOXY INTERMEDIA

## Instrucciones de aplicación

### TIPOS DE SUBSTRATOS Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Sobre acero imprimado adecuadamente. La superficie debe estar limpia y seca de cualquier contaminante.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO, DILUCIÓN Y APLICACIÓN

Homogeneizar bien el producto con agitación mecánica antes de usar. Incorporar el Endurecedor (componente B) sobre la Base (componente A) lentamente y con agitación. Después del tiempo de inducción (15 minutos), ajustar la viscosidad, si es necesario, sólo con diluyentes PV y considerando las siguientes instrucciones.

(1) Es adecuado para inmersión en agua.

APLICACIÓN A	DILUCIÓN	DIÁMETRO BOQUILLA	PRESIÓN DE TRABAJO
Brocha <input checked="" type="checkbox"/>	0 %	NA	NA
Rodillo <input checked="" type="checkbox"/>	0 %	NA	NA
Pistola aerográfica <input checked="" type="checkbox"/>	5 / 15%	0,070" a 0,086"	3 – 4 bars
Pistola Airless <input checked="" type="checkbox"/>	0 / 5%	0,017" a 0,023"	150-170 bars

### CONDICIONES ESTÁNDAR DE APLICACIÓN

- Temperatura ambiente: entre 5 °C y 35 °C.
- Temperatura del sustrato: 3°C por encima del punto de rocío.

### HIGIENE Y SEGURIDAD

Punto de inflamación: Base, PI < 21°C ; Endurecedor, 21°C < PI < 55°C.

VOC: 450 g/l

Etiquetado de acuerdo a las Normas Europeas.

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

### ENVASADO Y ALMACENAMIENTO

Envase de 20 l (Base 16 l)

Envase de 4 l (Endurecedor 4 l)

Tiempo de estabilidad: 12 meses, sin abrir.

Almacenar en interior entre 5°C y 35°C

Versión 2. Julio-09