

# PPG UNIEPOX PRIMER



**TECNA**  
SYSTEM

## DESCRIZIONE

Fondo epossidico

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sovraverniciabile con prodotti epossidici o poliuretani

## CAMPO DI IMPIEGO

Manufatti industriali in metallo

## SUPPORTI IDONEI

Applicabile su supporti metallici opportunamente preparati

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema	Bicomponente - 2K
Legante	Resina epossidica
Peso specifico	1,40-1,55 Kg/L
Viscosità (Coppa Ford 4 a 20°C)	Tissotropico
Brillantezza	25 - 35 gloss
Residuo secco (in peso) % *	73%
Residuo secco (in volume) % *	56%
Tempi di essiccazione a 20°C	Fuori polvere 20/30 minuti; Al tatto 1/2 ore; In profondità 12/24 ore. Sovraverniciabile minimo 1 ora, massimo 7 giorni, oltre previa carteggiatura
Pot life a 20°C	8/10 ore
Resistenze chimico/fisiche	Contatto saltuario con: Idrossido di sodio 10% - Oli lubrificanti

\* Valore indicativo soggetto a variazione in base alla tinta realizzata.



# PPG UNIEPOX PRIMER

## ISTRUZIONI PER L'USO

CATALIZZATORE	PPG Uniepox Catalizzatore (Ex Catalizzatore epossidico HS); PPG Uniepox Catalizzatore Special (Ex Catalizzatore epossidico Special)
RAPPORTI DI CATALISI	20% in peso per PPG Uniepox Catalizzatore (Ex Catalizzatore epossidico HS) / 25% in peso per PPG Uniepox Catalizzatore Special (Ex Catalizzatore epossidico Special)
RESA INDICATIVA/SPESSORE FILM SECCO	7-8 m <sup>2</sup> /Kg / 50-60 micron
PREPARAZIONE PRIMA DELL'USO	Miscelare accuratamente base e catalizzatore
DILUIZIONE	5-10% con N 70/DS 51
METODO DI APPLICAZIONE	Spruzzo convenzionale, spruzzo airless
DIAMETRO DELL'UGELLO	Convenzionale: 1,7/1,9 mm - Airless: Standard 13/50

## COLORIMETRIA

TINTE	Tinta pronta: Ral 7035; Tinteggiabile con sistema tintometrico Tecna. Non sono riproducibili le tinte nella cui formulazione sono presenti le paste Rosso Vivo 29 e la Bordeaux 80. Utilizzare la pasta Rosso Vivo solido 41.
% COLORIMETRIA / PASTE COLORANTI	75/25

## CICLO DI INTERVENTO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Superfici ferrose : rimuovere l'eventuale ruggine ed eventuali tracce di calamina mediante sabbatura SA 2,5 o altre operazioni meccaniche. Sgrassare le superfici per assicurare una corretta adesione al supporto.</li><li>• Superfici non ferrose: sgrassare le superfici per assicurare una corretta adesione al supporto. Se sono presenti vecchie pitturazioni rimuovere le parti non più ben aderenti al supporto e verificare la compatibilità con il sistema proposto.</li></ul>
FONDO	Uniepox Primer
FINITURA	Smalti Epossidici e Poliuretanic a solvente

## VITA DI STOCCAGGIO

- Base: 12 mesi
- Catalizzatore: 12 mesi

Dato relativo allo stoccaggio in contenitori originali, in luogo fresco e asciutto (5°C-35°C)



### PPG Architectural Coatings Italy Srl

Società a socio unico soggetta a direzione e coordinamento da parte di PPG Industries Inc.

Via Monte Rosa, 7 – 28010 Cavallirio (NO) Italia - tel. +39 0163 806 611 (Centralino) - [www.univer.it](http://www.univer.it) - [univer@ppg.com](mailto:univer@ppg.com)

PPG garantisce soltanto la conformità del prodotto alle caratteristiche fisiche e chimiche sopra elencate al momento della consegna. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sulla resa e il comportamento futuro del prodotto, sui suoi possibili utilizzi e sulle sue modalità di applicazione sono meramente indicative. PPG non garantisce la compatibilità del prodotto con specifici utilizzi da parte del cliente, che deve verificarla in concreto sotto la propria responsabilità.