PPG UNIEPOX SMALTO SEMILUCIDO

















DESCRIZIONE

Finitura epossidica

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

• Ottima resistenza chimico-fisica

CAMPO DI IMPIEGO

Indicato per verniciature industriali

SUPPORTI IDONEI

Applicabile su supporti metallici trattati con idoneo fondo

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema	Bicomponente - 2K
Legante	Resina epossidica - Solvente
Peso specifico	1,15 - 1,25 Kg/l
Viscosità (Coppa Ford 4 a 20°C)	Legg Tissotropico
Brillantezza	50-60 gloss
Residuo secco (in peso) % *	69%
Residuo secco (in volume) % *	54%
Tempi di essicazione a 20°C	Fuori polvere 15/20 minuti; Al tatto - 1/2 ore; In profondità 18/24 ore
Pot life a 20°C	8 ore
Resistenze chimico/fisiche	Temperatura: fino a 90°C; Agenti chimici: buono; Acque di varia durezza: ottima; Acque di mare: ottima; Acidi minerali diluiti: buono; Acidi organici diluiti: buono; Alcali: buono; Idrocarburi alifatici: ottimo; Oli e grassi: buono; Luce solare: scarse.

^{*} Valore indicativo soggetto a variazione in base alla tinta realizzata.



PPG UNIEPOX SMALTO SEMILUCIDO



ISTRUZIONI PER L'USO

CATALIZZATORE PPG Uniepox Catalizzatore (ex Catalizzatore epossidico HS)

RAPPORTI DI CATALISI 20% in peso

RESA INDICATIVA/SPESSORE FILM SECCO 5-6 m²/kg / 60-70 micron

PREPARAZIONE PRIMA DELL'USO Miscelare accuratamente base e catalizzatore

DILUIZIONE 5-10% con DS 51

METODO DI APPLICAZIONE Spruzzo convenzionale, airless

DIAMETRO DELL'UGELLO Airless: Standard 13/50 mm Convenzionale: 1,6/1,8 mm

COLORIMETRIA

TINTE 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 70/30

CICLO DI INTERVENTO

• Superfici ferrose: rimuovere l'eventuale ruggine ed eventuali tracce di calamina mediante sabbiatura SA 2,5 o altre operazioni meccaniche. Sgrassare le superfici per assicurare una corretta adesione al supporto.

• 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.

FONDO Fondi epossidici bicomponenti
FINITURA PPG UNIEPOX SMALTO SEMILUCIDO

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 - 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 futuri 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.