

SERIE 6330.0450 PRIMER EPOSSIDICO - SPECIALE PER CEMENTO E CATALIZZATORE 9410.0216
Impieghi

Usato come primer di aderenza su cemento è determinante, nei cicli epossidici, per ottenere ottimi risultati di aderenza dei sistemi. Quindi come mano ancorante per le serie 6370.0000 e 6390.0000 e 6650.0000. Va considerato come consolidante del cemento. Trova pure impiego come vernice trasparente di finitura su pavimenti in cemento a vista (trattamento antipolvere). Occorre tenere presente che come tutti i prodotti epossidici anche il 6330.0450 nel tempo tende ad ingiallire. Infine può venire usato anche su pareti in muratura per ostacolare la fuoriuscita del salnitro.

Caratteristiche generali

- elevata aderenza;
- elevata penetrazione nel supporto;
- film molto tenace;
- lavabilità con acqua e detersivi;
- resistente ad oli e grassi;
- elevata resistenza a molti prodotti chimici.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità tazza F/4 (componente A)	sec.	12 ± 2
Peso specifico (componente A)	kg/lt	0,920 ± 0,050
Residuo secco (dopo catalisi)	%	18 ± 1
Resa teorica	mq/lt	8 - 10
Aderenza (prova di quadrettatura)	%	100
Aspetto del film	gloss	lucido
Resistenza agli acidi diluiti		buona
Resistenza agli alcali		buona
Resistenza alle soluzioni saline		ottima
Diluyente	codice	9310.0009
Essiccazione fuori polvere	ore	1 - 1.5
Essiccazione fuori tatto	ore	8 - 12
Essiccazione in profondità	ore	20 - 24

Modalità applicative

A pennello, rullo o spruzzo (dopo catalisi)		
Rapporto di catalisi	6330.0450 9410.0216	100 parti in peso - 100 parti in volume 100 parti in peso - 92 parti in volume
Pot-life	ore	12 circa a 20°C
A spruzzo	Pronto all'uso	Se occorre diluire con 9310.0009
Aerografo	ugello pressione	mm 1,5 - 1,8 Atm 3 - 4
Airless	ugello pressione rapporto di compressione	0,013 - 0,015 pollici 120 - 140 kg/cm ² 30 ÷ 1

Cicli indicativi

Su pavimenti in cemento perfettamente asciutti tanto in superficie quanto in profondità. **IL VALORE DI UMIDITÀ DEL PAVIMENTO DEVE ESSERE INFERIORE AL 20%; VALORI SUPERIORI NON GARANTISCONO L'ADERENZA DEL PRODOTTO AL SUPPORTO.** Lasciare trascorrere da un minimo di 8 ore ad un massimo di 24 ore (secondo la stagione), prima di applicare i prodotti di finitura.

Se invece viene usato come prodotto trasparente di finitura, lasciare trascorrere 24 ore fra le mani.

ATTENZIONE: Al di sotto di 7°C di temperatura e con umidità relativa dell'aria superiore al 75% il prodotto stenta ad asciugare.

01/09/2014

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not guarantee for each single case.