

Rivestimento lucido a base di resine epossidiche in dispersione acquosa

SCHEDA TECNICA

Data di compilazione: 01/2018

CLASSIFICAZIONE

PERICOLO



Dichiarazioni di pericolo

H 318 Provoca gravi lesioni oculari
H 412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Dichiarazioni precauzionali

P 273 Non disperdere nell'ambiente
P 280 Indossare guanti/Indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso
P 305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P 310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
P 501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione

- Prodotto ecologico che non emette odori o vapori irritanti durante l'applicazione.
- Vita utile rilevabile.
- Buona capacità impregnante del sottofondo.
- Traspirante.
- Idoneo per ambienti alimentari.
- Applicabile sia su pavimentazioni che in verticale per zoccolature e pareti.
- Rapido indurimento.
- Superficie lucida, dura, resistente all'abrasione.
- Ottima resistenza all'acqua, ai detersivi, ai disinfettanti, alle soluzioni diluite acide ed alcaline, ai carburanti e lubrificanti.
- Applicabile da +10°C a +40°C del supporto con umidità relativa dell'aria <70%.
- Temperatura di esercizio da -35°C a +90°C in aria (+40°C in acqua).

CAMPI D'IMPIEGO

- Trattamento a film protettivo ed antiusura per pavimentazioni di cemento nell'industria alimentare ed in generale su superfici soggette a pedonamento intenso e traffico con ruote gommate: magazzini, sale di lavorazione, corridoi, ecc.
- Protezione igienizzabile per zoccolature e pareti nell'industria alimentare.
- Protettivo a basso spessore per il contenimento e convogliamento di acqua potabile, acqua industriale, reflui urbani.
- Finitura lavabile per gallerie stradali.



APPLICAZIONE

1) PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto a due componenti da miscelare perfettamente per 3 minuti con agitatore meccanico elicoidale a basso numero di giri dopo aver versato completamente l'induritore nella confezione della base.

Dopo miscelazione diluire eventualmente il prodotto con acqua mantenendo in agitazione: aggiungere dal 15 al 20 % in peso di acqua per la prima mano direttamente su supporti cementizi. aggiungere dal 10 al 20% in peso di acqua per le mani di finitura.

2) PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere asciutte, sane, compatte ed esenti da inquinamento di sostanze estranee con una resistenza superficiale allo strappo > 1,5 MPa. Trattandosi di un rivestimento a basso spessore è opportuno che il sottofondo sia sufficientemente liscio e regolare. la pulizia deve pertanto essere effettuata mediante leggera abrasivazione con mole adatte a produrre un idoneo profilo rugosi metrico.

Trattandosi di un prodotto all'acqua vi è una buona compatibilità con superfici leggermente umide ma non è ammessa la presenza di umidità profonda ed in contropinta.

3) APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

EPO 7038 preparato come indicato in 1) può essere applicato a pennello, rullo, spruzzo airless in almeno due mani con un consumo di prodotto puro variabile secondi i casi da 150 a 200 g/m2 per mano.

NOTE:

- **EPO** possiede una buona stabilità di colore ma il bianco dà luogo a sensibile ingiallimento nel tempo.
- Dopo l'uso gli attrezzi devono essere lavati accuratamente con acqua.

SOLO PER USO PROFESSIONALE



www.lgitaliasrl.com

Sede legale: 26900 Lodi (LO) - Via A. Grandi, 9/B

Uffici e produzione: 26900 Lodi (LO) - Loc. Polledra

Tel.: +39 (0)371 438559 - Fax: +39 (0)371 438447

Le informazioni riportate in questa scheda sono fornite a titolo di presentazione. L.G. ITALIA srl mette la massima cura nel preparare i prodotti e ne garantisce la qualità nel suo imballo originale e correttamente conservato. Non assume alcuna responsabilità, per eventuali danni o esiti parziali, derivanti da impieghi non corretti o difformi dalla Buona Pratica Lavorativa e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si consiglia sempre di testare i nostri prodotti sui materiali prima del loro uso. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.