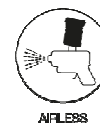
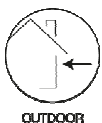
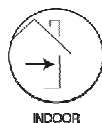


PAVIGLASS LUCIDO

Scheda Tecnica - Ed. 06/2021



Smalto a solvente ad elevata resistenza

DESCRIZIONE

Formulato acrilpoliuretano bicomponente, induritore isocianato alifatico non ingiallente, idoneo per rivestimenti di pavimentazioni industriali con buone resistenze chimiche e agli oli, adatto quindi per industrie chimiche, farmaceutiche, meccaniche, elettriche, garage e autorimesse. Lucido. Alta carrabilità. Per interno ed esterno. Per uso professionale.

Aderenza (prova quadrettatura): valore ISO=0

Resistenza all'abrasione Taber (perdita di massa): 25,4 mg dopo 1000 giri con mole "CS17" come da certificato n°294523 dell'Istituto Giordano

PROPRIETA' PRINCIPALI

- Alta resistenza al graffio
- Eccellente adesione
- Resistenza agli U.V.



DATI TECNICI

Classificazione UNI 8681	Pittura per strato di finitura, in soluzione, bicomponente, ad indurimento chimico reattivo, lucida, poliuretano con isocianato alifatico (B4.A.0-2.C.O.CB)
Aspetto del Film EN13300	Lucido (> 60 gloss 60°)
Spessore EN13300	Classe A, fine (< 100 µm) circa 60 micron in 2 mani
Spessore Massimo Applicabile	n.p.
Adesione sul calcestruzzo	> 1,5 MPa
Peso Specifico	A+B Paviglass pigmentato (A+B): 1200 ± 50 g/l A+B Paviglass trasparente (A+B): 1050 ± 50 g/l
Tipo di Legante	Poliuretano con isocianato alifatico (UNI 8681: CB)
Contenuto Solido	(A+B): 68 ± 2%
Pot Life	Circa 3 ore
Rapporto di Catalisi (in peso)	A : B = 3 : 1
Tempo d'Essiccazione	Fuori polvere: 1 h In profondità: 12 h
VOC	Cat S/j: limite 500 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV

PAVIGLASS LUCIDO

Scheda Tecnica - Ed. 06/2021



CARATTERISTICHE	
Gamma Colori	Incolore e tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color
Resa	Con l'applicazione di 2 mani: 4-4,5 mq/l
Resa per confezione	(12+4 l): 72 mq ca. La resa varia in base all'assorbimento del supporto.
Diluizione	Max 10%
Diluibile con	Diluente per Poliuretanic (IVAS). Non utilizzare diluenti nitro.
Sovraverniciabilità	Dopo 24 e non oltre le 36 ore con qualsiasi altro prodotto filmogeno. Dopo le 36 ore è necessaria una accurata carteggiatura.

APPLICAZIONE

Tipo di Supporti:

Pavimentazioni: di natura epossidica e cementizia

Preparazione dei Supporti:

Pavimentazioni: Il supporto deve essere asciutto, pulito e privo di parti friabili ed in distacco. Nel caso di pavimentazioni di natura cementizia il supporto dovrà essere accuratamente carteggiato-pallinato-fresato, quindi trattato con promotore di adesione Epoxy Primer XB (IVAS) o nel caso di sottofondi disomogenei, si consiglia di effettuare una rasatura con Epoxy Fondo (IVAS) caricato al 70% con Quarzo 06 (IVAS) mediante spatola dentata 3 mm (denti triangolari).

Nel caso di pavimentazioni di natura epossidica il supporto non deve essere stato ultimato da più di 24 ore, in caso contrario occorrerà effettuare una adeguata carteggiatura.

Modalità di Applicazione:

Aggiungere il catalizzatore nello smalto acrilpoliuretanic come indicato nel Rapporto di Catalisi ed operare la diluizione. I due componenti vengono forniti in contenitori già pesati e pronti per la miscelazione: evitare tassativamente di fare la catalisi a volume con misurini, o peggio a occhio! I due componenti devono essere accuratamente e completamente miscelati. Nel caso di errata miscelazione il prodotto indurrà in modo anomalo pregiudicando le caratteristiche prestazionali. Di fronte ad un inconveniente del genere si deve asportare completamente il rivestimento e ricominciare il ciclo. Applicare a rullo o apparecchiatura a spruzzo due o più mani di PAVIGLASS intervallate di 12 ore (max entro 24 ore). Nell'utilizzo come antiscivolo occorre aggiungere, al prodotto già catalizzato, al momento dell'uso un 20% di perline di vetro (\varnothing 0,25 mm), miscelare accuratamente ed applicare con un'aggiunta massima di un 10% di Diluente per Poliuretanic (IVAS). Si consiglia di mescolare saltuariamente durante l'applicazione.

Strumenti di Applicazione:

rullo a pelo corto, airless

Condizioni Ambientali:

Temperatura di applicazione: min 10°C max 35°C UR max 80% Il prodotto teme l'umidità' nelle 8 ore successive all'applicazione.

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:

12+4 l - 3+1 l - 0.750+0.250 l

Durata e Conservazione:

6 mesi in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI



IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italia
Tel. +39 0541 815811 - Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.