

SOLUZIONI SOL - FINITURA

BI-O-SOL



Vernice epossidica bicomponente a base acquosa per pavimenti.



PROPRIETÀ : Rivestimento molto resistente - Eccellente resistenza all'usura e all'abrasione - Buona resistenza chimica - Autolivellante - Antipolvere.

DESTINAZIONE : Pareti e pavimenti interni (officine, garage, negozi, pavimenti industriali, parcheggi privati e pubblici, ecc.) soggetti a sollecitazioni molto intense: traffico intenso.

CARATTERISTICHE



Intérieur



Aspetto :	Semi-lucido teso, brillantezza 60% a 60°
Tinte :	Bianco 9003, Blu 5012, Blu 5017, Giallo 1023, Grigio 7035, Grigio 7037, Grigio 7040, Avorio 1015, Nero 9005, Rosso 3020, Rosso Tomette, Sabbia 1014, Verde 6024, Verde 6021. Altre tonalità su ordinazione.
Densità :	1,31 +/-0,05 (bianco)
Essiccazione a 20 °C :	Asciutto al tatto: 6 ore
Ricopribile :	Min: 12 ore – Max: 48 ore
Ripresa del traffico pedonale :	72 ore dopo l'applicazione dell'ultima mano
Ripresa del traffico motorizzato :	1 settimana
Temperature di applicazione :	Tra +10 °C e +30 °C massimo.
Valore limite UE :	Categoria A/j: 140 g/l 2010 Questo prodotto contiene al massimo: 4 g/l di COV
Estratto secco in peso :	60% +/- 2% (bianco)
Estratto secco in volume :	47% +/- 2% (bianco)
Resa media :	da 6 a 8 m ² / kg per uno spessore di 80 µm secchi per mano. Varia a seconda del tipo, dello stato della superficie, dell'assorbimento del supporto e del metodo di applicazione.
Confezione :	Kit (16,67 + 3,33) kg - (4,17 + 0,83) kg - (0,83 + 0,17)kg

SOLUZIONI SOL - FINITURA

BI-O-SOL

CONSERVAZIONE : 12 mesi in confezione chiusa e non aperta, al riparo dal gelo.

CLASSIFICAZIONE : Famiglia I Classe 6b (NFT 36 005)

ATTUAZIONE

I supporti, i lavori preparatori e le condizioni di applicazione devono essere conformi alle prescrizioni della norma DTU 59.3.

Preparazione dei fondi:

- I pavimenti devono essere puliti, asciutti, coesivi, non grassi e non farinosi. In questo caso, applicare BI-O-SOL direttamente sul supporto.
- In caso di macchie di grasso, utilizzare un detergente multiuso (risciacquare con acqua pulita).
- Su massetti nuovi: carteggiare se necessario, eliminare le lattime con un detergente disincrostante (risciacquare con acqua pulita).
- In caso di superfici lucide, opacizzare o utilizzare PLANIKA PRIM +.
- Su pavimenti umidi (>4%), utilizzare PLANIKA PRIM +.
- Su fondi non porosi, utilizzare PLANIKA PRIM +
- Non applicare direttamente su massetti o rasanti in anidrite, consultare il produttore.

Applicazione:

Rapporto di miscelazione : In peso: 5/1

Indurente : Indurente BI-O-SOL

Applicazione della miscela : Miscelare la base con un miscelatore elettrico a bassa velocità: 300 giri/min. massimo, quindi incorporare l'indurente alla stessa velocità. Miscelare per 1 minuto. Non utilizzare bastoni o altri accessori per mescolare. Applicare subito dopo aver terminato la miscelazione.

Tempo di utilizzo della miscela a +20 °C : massimo 1 ora. Questo tempo si riduce se la temperatura è superiore a +20 °C.

Applicazione : BI-O-SOL si applica in due mani

Attrezzatura : rullo antigoccia da 12 mm o tessuto in poliestere da 13 mm, pennello in poliestere

Diluizione : Acqua: massimo 5%. Diluire solo dopo aver miscelato la resina e l'indurente.

Pulizia : Acqua, non appena terminata l'applicazione.

IGIENE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza disponibile sul sito www.duralex-peintures.com e alle indicazioni riportate sulla confezione.

La scheda di informazione di sicurezza è consultabile su www.inies.fr.



La presente scheda è stata redatta e corretta il 26/05/2026. Essa annulla e sostituisce le schede precedenti. Poiché la tecnica è in continua evoluzione, è responsabilità dei nostri clienti verificare con i nostri servizi, prima di qualsiasi applicazione, che la presente scheda non sia stata modificata da un'edizione più recente. Le informazioni fornite si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Esse non possono in alcun caso implicare una garanzia da parte nostra, né impegnare la nostra responsabilità per quanto riguarda l'uso dei nostri prodotti. Poiché le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, il presente documento non è contrattuale e la società DURALEX PEINTURES si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.