

0950
Scheda
tecnica

SMALTO EPOSSIDICO ALL'ACQUA VERNICE PER PAVIMENTI



Rev.01 del 02.02.2016 Pag. 1 di 2

1. DESCRIZIONE

Smalto bicomponente epossidico idrodisperso autolivellante, privo di solventi per pavimentazioni industriali, specificatamente formulato per la realizzazione di film antipolvere e antiolio, lucido, da applicare su calcestruzzo o altro materiale inerte.

Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, bicomponente, ad indurimento chimico reattivo, lucida, epossidica (B.4.C.1.C.0 DA)

Destinazione d'uso

Interno

Idoneità supporti

Calcestruzzo.

Confezioni

Vernice	1 kg	3 kg	12 kg
Catalizzatore	0,268 kg	0,800 kg	3,22 kg

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica comp. A (pittura)	1430 ± 20 g/l
Massa volumica comp. B (indurente)	1130 ± 10 g/l
Massa volumica A+B	1340 ± 20 g/l
Rapporto di miscelazione	3 a 0,8 in peso (3 kg di comp. A e 0,8 kg di comp. B)
Viscosità	liquido
Pot-life	50 minuti
Residuo secco in peso	76 ± 1 (A+B)
Aspetto	lucido
Colore	Bianco, Ral 7035, trasparente o al campione per quantitativi

3. CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Autolivellante

Alta resistenza chimica

Resistenza al passaggio pedonale e gommato

Resistenza alla compressione (Norma EN 196)

Indicato per la verniciatura di pavimenti in cemento

Compatibilità con altri prodotti: dopo 24 ore riverniciabile con se stesso.

Dopo 72 ore non è più compatibile con nessun altro prodotto, se non dopo accurata carteggiatura

4. CARATTERISTICHE APPLICATIVE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Fare particolare attenzione all'umidità del supporto che deve essere bene asciutto e non trasudare umidità che pregiudicherebbe l'adesione.

Nel caso si riscontri la presenza di umidità di risalita occorre bonificare tutta la pavimentazione o applicare una malta epossimentizia antirisalita.

Se sono presenti vecchie pitturazioni asportare completamente.

Vecchie pitturazioni epossidiche in buono stato, devono essere carteggiate.

Il supporto non deve essere polveroso, friabile inconsistente. Non deve essere contaminato da sostanze oleose, grasse o cerose

Applicare una mano di PRIMER EPOSSIDICO ALL'ACQUA SIVAC

PREPARAZIONE DELLA PITTURA:

Versare i maniera completa il componente B nel componente A. Miscelare accuratamente i due componenti per 1 – 2 minuti con agitatore meccanico a basso numero di giri o manualmente fino ad ottenere una miscela omogenea, assicurandosi di raschiare bene il fondo e le pareti del contenitore.

N:B. I due componenti sono già confezionati nelle corrette proporzioni: evitare di fare la miscelazione ad occhio. Nel caso di errata miscelazione il sistema non indurirà a tempo indeterminato e sarà problematica qualsiasi tipo di riverniciatura. Di fronte a un problema del genere si dovrà asportare completamente e ricominciare il ciclo

DILUIZIONE:

Diluizione max 15% con acqua, per applicazioni a spessore pronto uso.

ESSICCAZIONE:

12-18 per ricopertura. Calpestable dopo 2-3 giorni .

Il prodotto indurisce a temperature. non inferiori +10°C e con umidità non superiore all'80%

APPLICAZIONE:

La pittura preparata come sopra descritto, si può applicare a pennello o rullo rasato. A distanza di 18 ore applicare la seconda mano. Non applicare a temperature inferiori ai 10°C e superiori ai 35°C e con umidità relativa superiore al 70%.

ATTREZZI:

Pennello, rullo.

RESA PRATICA:

4-5 m² per kg a due mani

PULIZIA:

Acqua

- NOTE:**
- Stoccaggio prodotto : 1 anno in contenitori chiusi e lontano dal gelo
 - La resa è indicativa essendo influenzata dalla struttura del supporto
 - Conservare il prodotto in luogo asciutto preservandolo dal gelo
 - Non applicare a temperature al di sotto di 10°C e al di sopra dei 35°C Non applicare con umidità relativa > 80%

SICUREZZA : Consultare la scheda di sicurezza SMALTO EPOSSIDICO ALL'ACQUA

Queste informazioni sono redatte al meglio delle nostre attuali conoscenze, derivate da studi di laboratorio e da esperienze pratiche. Tuttavia, essendo il prodotto usato al di fuori del nostro controllo, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi uso non ortodosso, pur garantendone la qualità secondo standard accettati dal mercato.

SIVAC
industria vernici

SIVAC srl

Via Borgognina, 58 61030 Lucrezia di Cartoceto (PU)

Tel +39 0721 895501 - fax +39 0721 894025

www.sivac.it - info@sivac.it  Sivac srl vernici