



SCHEDA DI SISTEMA

BIEPOSSI MULTISTRATO W02

Rivestimento multistrato epossidico base acqua

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

BiEpossi Multistrato W02 è un rivestimento a base di resine epossidiche Tri componenti base acqua che possono raggiungere un'alta resistenza all'usura, un rivestimento uniforme, bassa manutenzione e con una finitura antiscivolo.

Per uso interno.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Spessore 0,3-0,5 mm
- Bassa emissione di VOC
- Uniforme
- Buona resistenza chimica e meccanica.
- Permeabile al vapore acqueo
- Diluibile con acqua
- Facile da pulire
- Facile applicazione

IMPIEGHI

Resina per pavimenti industriali con supporti cementizi ad usura medio-normale

- Aree di stoccaggio
- Aree di assemblaggio
- Garages
- Aree di processo
- Magazzini
- Parcheggi multi-piano e interrati

CERTIFICAZIONE E NORMATIVE

- Conforme alla norma UNI EN 13813:2004
- Conforme alla norma UNI EN ISO 26987 resistenza alla macchia
- Conforme alla norma UNI EN 13523-4 resistenza alla riga determinata con matita

Formulazione chimica: Resina epossidica in fase acqua con cariche di quarzo

Spessore nominale: 5 mm

Aspetto visivo: Finitura spatolata colorata antisdrucchiolo lucida o opaca

Durata prodotto in stoccaggio: 12 mesi dalla data di produzione

INFORMAZIONI TECNICHE

<u>Caratteristiche applicative</u>	<u>Parametri del sistema</u>
Resistenza all'abrasione (UNI ISO 5470-1:2016)	< 59 mg (CS 10/1000/1000) (14 gg / +23°C)
Resistenza al fuoco (EN 13501-1)	Bfl-S1
Resistenza chimica	Resiste a diverse sostanze chimiche Chiedere al supporto tecnico
Antiscivolo (DIN 51130)	R11

INFORMAZIONI APPLICATIVE - Fasi applicative e consumi

<u>Prodotto</u>	<u>Consumo</u>
Fase 1 - Primer: 1 x BiEpossi W primer	0.2 - 0.3 Kg/mq
Fase 1 - Primer - Spolvero di quarzo: Filler 01	3 kg/mq circa
Fase 2 - Rivestimento spatolato: 1 X BiEpossi Multistrato W03	2 kg/mq
Fase 3 - Rivestimento spatolato: 1 X BiEpossi Multistrato W02	1.5 kg/mq
Fase 4 — Finitura colorata lucida o opaca: 2 x BiEposso W color	0.2 - 0.3 kg/mq

INFORMAZIONI APPLICATIVE - Substrato

<u>Informazioni tecniche substrato</u>	<u>Parametro</u>
Temperatura ambiente	+ 10 °C - + 30 °C MAX
Umidità residua massima del supporto (NO UMIDITA' RISALITA)	6 % in peso

INFORMAZIONI APPLICATIVE - Tempo di attesa

<u>Prodotto</u>	<u>Sovracopertura</u>
Fase 1 - Primer: 1 x BiEpossi W primer + spolvero	12 h
Fase 2 - Rivestimento spatolato: 1 X BiEpossi Multistrato w 03	12 h
Fase 3 - Rivestimento spatolato: 1 X BiEpossi Multistrato w 02	12 h
Fase 4 — Finitura colorata lucida o opaca: 2 x BiEpossi W color	12 h

Regolamento comunitario (EU)

Questo prodotto è un articolo come definito nell'Art. 3 della Normativa (CE) n. 1907/2006 (REACH). Esso non contiene sostanze che sono destinate ad essere usate da questo articolo nelle normali o ragionevoli condizioni d'uso previste. Pertanto non è richiesta una Scheda di Sicurezza ai sensi dall'Art. 31 della suddetta Normativa per immettere il prodotto sul mercato, esportare o utilizzare lo stesso.

In base alle nostre attuali conoscenze questo prodotto non contiene sostanze SVHC (Substances of Very High Concern), come indicato nell'Allegato XIV del REACH o nella lista pubblicata dalla European Chemicals Agency in concentrazioni sopra lo 0,1 % in peso.

Note

RS garantisce che BiEpossi Multistrato w02 è privo di difetti nei componenti, ma non si assume alcuna responsabilità per quanto riguarda i risultati di aspetto o di colore.

Essendo i metodi di applicazione e le condizioni del supporto influenti sulle prestazioni, l'azienda non fa alcuna garanzia, espressa o implicita, incluse le garanzie di commercializzazione e d'idoneità per le differenti applicazioni.

RS sostituisce o rimborsa a norma di legge il valore d'acquisto di BiEpossi Multistrato w02 qualora il prodotto non corrisponda alle caratteristiche fisico – meccaniche evidenziate nella scheda tecnica e che riguardano il prodotto tal quale studiato in laboratorio. Per quanto riguarda le resistenze chimiche del prodotto, occorre fare esplicita richiesta al personale tecnico RS.

RS non è responsabile per eventuali perdite o danni.

Resine Strutturate Srl

Strada per Leno 4/A
25025 - Manerbio (bs)
Phone: +39 0309306290
info@resinestrutturate.it
www.resinestrutturate.it

