

EPOPRIMER

Primer epossidico all'acqua

DESCRIZIONE

EPOPRIMER è un primer epossidico all'acqua con le seguenti caratteristiche:

- Elevata capacità penetrante;
- Elevato effetto di consolidamento;
- Buone caratteristiche meccaniche;
- Bassa viscosità;
- Buone resistenza chimiche.

Sono idonee alla realizzazione di cicli epossidici:

- Come consolidante ed impregnate;
- Come turapori.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere esaminato per essere certi d'avere una base adatta ai cicli d'applicazione prescelti, quindi preparare con i seguenti sistemi:

- Pallinatura;
- Carteggiatura;
- Molatura a diamante;
- Scarnificatura;
- Lavaggio acido;
- Lavaggio con acqua a pressione.

In questo modo saranno rimossi: polvere, grasso, sporco, olio, vecchi adesivi o vernici, efflorescenze, ruggine, muffe ed altri materiali estranei e non coesi.

In caso di:

- Superficie nuova in calcestruzzo industriale al quarzo già stagionato: effettuare il lavaggio con acqua, qualora siano presenti tracce di pneumatici asportare con solvente.
- Pavimentazione in cls appena gettato, dopo frattatura (dopo circa 12-24 ore dalla posa): applicare il prodotto con la diluizione scelta in fase di progetto.
- Vecchie superfici: pulire ed asportare accuratamente tutto ciò che può inibire l'adesione e la penetrazione d'EPOPRIMER tipo grassi, oli, vernici, etc. Dopo la pulizia si procede con un risciacquo energetico ed aspirazione del liquido di lavaggio.

POSA IN OPERA

Prodotto a due componenti da miscelare accuratamente al momento dell'uso nel rapporto: di 100 parti in peso d'EPOPRIMER A con 30 parti in peso d'EPOPRIMER B.

Non usare con temperature inferiori a +5°C, dopo 50 minuti dalla miscelazione, interrompere l'applicazione in quanto il prodotto non è più utilizzabile.

Le confezioni sono fornite nei rapporti ponderali di catalisi già calcolati, si sconsiglia l'uso di strumenti impropri per la misurazione che possono determinare gravi non conformità, e si consiglia di catalizzare una quantità superiore a 1 kg.

Solo dopo la catalisi, diluire con acqua secondo assorbimento da 1/1 fino a 1/1,5 come fissativo consolidante, come antipolvere e turapori diluire con acqua dal 50% al 80%, sempre secondo assorbimento.

Applicare a rullo, spruzzo o spandicera. In caso d'utilizzo su massetti o intonaci molto disgregati, quando si voglia raggiungere resistenze alla compressione ottimali e non sia stata sufficiente la prima mano, effettuare il giorno dopo una seconda applicazione.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. mis.	Tolleranza	Norma di rif.
Stato fisico (viscosità)	Liquido	-	UNI 8701/3
Massa volumica A+B	1100 kg/m ³	±5%	UNI6349/68
Temperatura d'applicazione	Da +5°C a +35°C	-	-
Pot-life su confezione	50 minuti	-	-
Indurimento completo	10 gg	-	-

CONSUMI E DILUIZIONE

- 0,05/0,15 kg/m² a seconda dell' utilizzo e dell' assorbimento
- Diluizione: con acqua solo dopo catalisi a seconda dell'utilizzo.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 13 kg (A+B), suddivise nel seguente modo: EPOPRIMER (comp. A) 10 kg, (comp. B) 3 kg.
- Nelle confezioni originali, ermeticamente chiuse, in luoghi freschi ed asciutti, a temperatura tra +5°C e +35°C, EPOPRIMER si conserva per 6 mesi.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione