

901 IMPREGNANTE PER RESTAURI

Resina Epossidica Consolidante

Versione 01.00

Data 19.01.2007

DESCRIZIONE: Composto bicomponente molto fluido a base di resine epossidiche modificate. Il polimero risultante possiede elevato potere impregnante idrorepellente, permeabilità al vapore (fattore molto importante) poiché la formazione di barriera vapore, impedisce lo scambio di umidità tra interno ed esterno della struttura che può causare un rapido degrado. Formulato per consolidare in profondità ed impermeabilizzare supporti poco compatti, friabili e suscettibili di impregnarsi d'acqua, ottima anche la resistenza alle sollecitazioni chimiche e meccaniche.

IMPIEGO: Consolidamento di materiali lapidei porosi, supporti sfarinati e corrosi. Ottimi risultati si ottengono nel trattamento di tufi, arenarie, calcestruzzo, laterizi, mattoni e legni. L'utilizzazione su legno è consigliata per il consolidamento di quei legni molto porosi e friabili che acquistano dopo il trattamento una notevole compattezza.

APPLICAZIONE: A pennello, a spruzzo, a rullo ed ad immersione.
L'applicazione può essere effettuata anche su supporti moderatamente umidi e con temperatura relativamente bassa (comunque mai meno di 10°C), ripassando ripetutamente sulla superficie per garantire la costante presenza del liquido. Essendo infiammabile, in locali chiusi o poco aerati, si consiglia un'accurata ventilazione.

CATALIZZATORE: 901 B INDURENTE

RAPPORTO DI CATALISI: 100 parti in peso di 901 A Resina
8 parti in peso di 901 B Indurente
Si raccomanda di miscelare molto bene per ottenere una buona catalisi.

DURATA DELLA MISCELA: 3 ore a 20°C

INDURIMENTO TOTALE: 7 giorni a 20°C

RESA: È proporzionale all'assorbimento ed allo stato delle opere da trattare, e va valutata caso per caso.

VISCOSITÀ: (A+B) 100/150 mPas a 20°C

PESO SPECIFICO: (A+B) 0,900 kg/lit a 20°C

CONSIGLI UTILI: Osservare le normali precauzioni nell'impiego delle resine epossidiche e cioè evitare il contatto diretto con la pelle. Fare uso di guanti o creme protettive ed in caso di contatto lavare con acqua tiepida e sapone. Le attrezzature si possono pulire con normale diluente nitro.

**PIT
COLOR**

Rivestimenti Epossidici Prodotti Speciali Vernici isolanti

Via Pietro da Lissone 22/A 20851 LISSONE MB Italy Tel +39.039.482560
www.pitcolor.it email: info@pitcolor.it

Il nostro SERVIZIO TECNICO è a disposizione dei clienti e può fornire in qualsiasi momento una tempestiva assistenza in relazione ad applicazioni di carattere particolare ed a problemi specifici.