

JEKTIPAL

Liquido da iniezione per barriere orizzontali contr l'umidita proveninte dal basso

E10

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:

JEKTIPAL è un liquido a bassa viscosità a base di legami silicati alcalini e siliconi stabilizzati con marcate caratteristiche idrorepellenti.

CAMPI D'APPLICAZIONE:

Per la preparazione di barriere orizzontali e l'impermeabilizzazione a posteriori di superfici in murature e calcestruzzo contro l'umidità proveniente dal basso o dall'esterno per effetto di capillarità.

AZIONE (CARATTERISTICHE):

Una volta applicato, JECTIPAL trasforma la calce libera contenuta nel materiale in silicato di calcio e, riempiendo o impregnando il sistema capillare, costituisce una barriera orizzontale o un isolamento estensivo, duraturo ed efficace.

CERTIFICATI DI PROVA:

Caratteristiche ed applicazione di JECTIPAL. Istituto di prova per materiali edili Dr. Gunther Bottcher 31/5/1983.

DATA TECNICI:

COMPOSIZIONE:	Silicati sliiconi alcalini idrorepellenti a bassa viscosità
VISCOSITA':	acquosa
ASPETTO:	liquido rosso
DENSITA':	1,09 Kg/lt
PH:	12,5 (fortemente alcalino)
CONSUMO:	valore di riferimento: 1,12-2,2 lt. ogni 10 cm.di spessore del muro/m;varia secondo la capacità di assorbimento del mat.
STOCCAGGIO:	al riparo dal gelo
CONSERVABILITA':	1 anno in confezione integra
CONFEZIONI:	in plastica da 30 lt. JECTIPAL Liquido da iniezione per barriere orizzontali contro l'umidità proveniente dal basso.

SUGGERIMENTI PER L'IMPIEGO:

PROCEDIMENTO DI IMBIBIMENTO:

Eseguire dei fori del diametro di 30 mm, angolari di 30°, in successione lineare oppure sfalsati, a distanze massime di 12 cm. (vedi schizzo). Eliminata la polvere di trapanatura, imbeverare ripetute volte di JEKTIPAL fino a saturazione completa di struttura capillare. Non superare un tempo di attesa di 8 ore tra le singole applicazioni. Stuccare (riempire) poi i fori con IPATOP SM o malta da iniezione. Nel caso di muri spessi oltre 60 cm. è necessario l'imbibimento da entrambi i lati.

PROCEDIMENTO AD INIEZIONE:

Eseguire dei fori del diametro di 13 o 22 mm, angolari di 25° circa, in successione lineare oppure sfalsata, a distanza di 12 cm. Profondità del Pforo uguale spessore del muro meno 5 cm. (vedi schizzo). Eliminata la polvere di trapanatura, predisporre madremiti o iniettori. Introdurre JEKTIPAL con procedimento ad iniezione. L'iniezione deve proseguire fino a saturazione completa della struttura capillare, immettendo Jektipal in ciascuna madremita/iniettore per un tempo adeguatamente lungo. (Si consiglia l'uso della batteria da iniezione IPA Polyp, che permette di servire 10 valvole contemporaneamente). Togliere poi madremiti/iniettori e stuccare (riempire) i fori con IPATOP: SM o malta da iniezione.

NOTE PARTICOLARI:

Nel caso di cavità e di muri a doppio paramento, al fine di ottenere una struttura compatta occorre effettuare una pre-iniezione(pre-riempimento) con malta

da iniezione oppure sospensione di calce o cemento con aggiunta di IPA PM Polvere. E' consigliabile la concomitante applicazione di un intonaco di risanamento (IPA E64 - vedi scheda).

JEKTIPAL

- non aggredisce l'acciaio d'armatura
- non è combustibile
- non si decompone

Questo procedimento non è adatto per le murature soggette all' azione di acqua in pressione. Proteggere vetri e parti trattate in elettrocolore Pulire attrezzi ed apparecchiature d'iniezione con acqua.

CONSIGLI PER LA VOSTRA SICUREZZA:

JEKTIPAL è un prodotto alcalino e quindi fortemente irritante! E' assolutamente indispensabile rispettare le misure di sicurezza indicate dall'associazione professionale dei chimici. Lavorare con guanti ed occhiali di protezione. Evitare il contatto del prodotto con la pelle. Per meglio proteggere le mani, applicare ad esse una crema protettiva. Lavare eventuali schizzi sulla pelle e negli occhi immediatamente con abbondante acqua, poi recarsi tempestivamente dal medico. Le nostre note tecniche scritte ed i nostri consigli a viva voce intendono darVi una mano nel Vostro lavoro. Sono tuttavia dei suggerimenti non vincolanti. Le descrizioni dei prodotti non contengono alcuna affermazione su eventuali responsabilità in caso di danni. Qualora vi fosse comunque una responsabilità da parte nostra, essa si limita al valore della merce fornita ed utilizzata.