

OXYSTOP

Formulato resinoso per il trattamento anticorrosivo di ferri d'armatura di opere in cemento armato

Indicazioni Generali

Descrizione:

OXYSTOP è un formulato a base di resine e leganti idraulici e inibitori di corrosione, da applicare allo stato fluido per la realizzazione di strati anticorrosivi su ferri d'armatura.

Campi d'impiego

OXYSTOP trova impiego per la protezione dei ferri di armatura nelle opere di risanamento e bonifica del cemento armato.

Caratteristiche

Colori:

Grigio

Consumo e numero di strati:

Il rivestimento si applica in due strati con un consumo complessivo di circa 3000 g/m².

Conservazione:

6 mesi negli imballi originali a temperatura tra + 5°C e + 25°C.

Dati tecnici

Tipo di prodotto:

bicomponente da miscelare al momento dell'uso.

Stato fisico:

liquido denso.

Diluente:

il prodotto non richiede diluizione.

Pot life:

30' a 20°C

Essiccazione (a 20 °C e 65 % di U.R.)

- secco al tatto

3 ore

Condizioni di applicazione ed uso

Preparazione delle superfici:

La superficie dovrà essere pulita, priva di oli e grassi ed altre sostanze inquinanti
Rimuovere meccanicamente le parti di calcestruzzo degradato fino ad arrivare al sano e compatto e fino a liberare i ferri d'armatura. Questi debbono essere puliti con un trattamento di sabbatura a metallo bianco o quasi bianco o con energica azione tramite spatola d'acciaio fino a completa eliminazione dell'ossido.

Preparazione del prodotto:

Miscelare accuratamente i due componenti utilizzando un mescolatore meccanico con utensile a spirale, preferibilmente a velocità variabile e a basso numero di giri. Iniziare l'agitazione della parte liquida alla quale aggiungere la parte in polvere e miscelare per almeno 3 minuti fino ad ottenimento di una massa a

GLOBALCHIM S.r.l.

Sede Legale e Direzione commerciale:
Via Passione n° 4 - 20122 Milano
Tel.: +39 (02) 76024249 pbx ; +39 (02) 77096798 fax
www.globalchim.it/com; info@globalchim.it

consistenza pennelabile.

Applicazione del prodotto: Il prodotto si applica in due strati intervallati di circa 2 –3 ore a mezzo pennello con uno spessore di applicazione di almeno 1µm per strato.
Non applicare a temperature inferiori a 5 °C

Misure di sicurezza

Precauzioni: Il prodotto può provocare irritazioni della pelle. È pertanto indispensabile usare abiti coprenti, guanti e occhiali di protezione.
In caso di spruzzi negli occhi o nelle mucose, risciacquare a fondo con acqua calda e recarsi immediatamente dal medico.

Ecologia: Il prodotto non deve essere scaricato in canali, fiumi e nel terreno. Eventuali residui del prodotto devono essere raccolti e consegnati a ditte specializzate nello smaltimento di rifiuti speciali.
Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i relativi contenitori.

Note Legali: I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra a i fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà nessuna responsabilità da parte della società Globalchim S.r.l. , Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda e gli eventuali valori riportati siano validi per la partita a di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni del prodotto. Nel dubbio, contattare preventivamente il ns. Ufficio Tecnico.

GLOBALCHIM S.r.l.

Sede Legale e Direzione commerciale:
Via Passione n° 4 - 20122 Milano
Tel.: +39 (02) 76024249 pbx ; +39 (02) 77096798 fax
www.globalchim.it/com; info@globalchim.it