



R e s i n e

Scheda Tecnica OSMO 1

Deumidificanti

OSMO 1

NATURA DEL PRODOTTO

Speciale formulato di polveri reattive altamente penetranti, monocomponente.

CARATTERISTICHE GENERALI

Prodotto in polvere monocomponente composto di cementi speciali ed additivi chimici che agendo come catalizzatori vanno ad accelerare la presa rapida del cemento. In tutti i luoghi umidi o soggetti ad infiltrazioni d'acqua: trombe d'ascensore, bacini di raccolta, serbatoi, canalizzazioni, fognature, muri umidi, fondazioni, giardini pensili, serbatoi olii-carburanti, antiaggressivi antiacidi, pavimenti antiusura, canali, gallerie, ponti, condotte, dighe, centrali elettriche, acquedotti, impianti depurazione, vasche di decantazione, piscine.

Proprietà antiaggressivi antiacidi

L'insolubilità in acqua degli elementi della struttura del prodotto trasformati con tale procedimento rende tali applicazioni garantite per lungo tempo

MODO D'USO

Preparare gradualmente la quantità di prodotto necessaria alla realizzazione dell'opera, avendo cura di Impastare ogni volta un piccolo quantitativo di prodotto ed aggiungendo acqua in proporzione del 30% rispetto al volume del materiale utilizzato. Mescolare con cura manualmente o servendosi di agitatore meccanico a basso regime di giri, per alcuni minuti. Attendere qualche istante ed iniziare l'applicazione. Il prodotto così preparato ha una vita media di circa 30 minuti.

TEMPI DI INDURIMENTO

OSMO 1 *essicca in 1 o 2 minuti dopo l'applicazione su supporto bagnato.*

PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

Stato fisico: Solido/Polvere di colore grigio scuro.

Massa volumica apparente: 2000 Kg/m³ (prodotto indurito)

pH (dell'impasto): 12

Punto d'infiammabilità: Ininfiammabile

Solubilità in acqua: parzialmente solubile, disperdibile

CONSUMI

In proporzione all'estensione dell'area da trattare.

SCADENZA

Si mantiene per lungo tempo se conservato in luogo asciutto e nella confezione originale.

PRECAUZIONI

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Evitare il contatto con gli occhi, in caso di contatto irrigare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Qualora il materiale venisse a contatto con la pelle, lavare abbondantemente con acqua e sapone, in caso di arrossamenti cutanei consultare un medico. In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua,, non provocare il vomito e non somministrare bevande o altro, consultare un medico. In caso di esposizione ad elevata concentrazione di polvere, portarsi in ambiente non inquinato e consultare un medico. Si consiglia l'uso di occhiali e mascherina di protezione, e l'uso di tuta in tyvek a protezione degli indumenti. Si raccomanda di utilizzare guanti in gomma nel maneggiare il prodotto.

Controllo dell'esposizione ambientale:

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

Sono possibili effetti di ecotossicità solo nel caso di dispersioni di elevata quantità in presenza di acqua.

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative.