

SITOL[®] A

PROTETTIVO BITUMINOSO

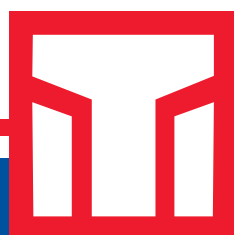
Caratteristiche

SITOL A è una pittura nera a base di bitumi speciali, ad alta resistenza all'invecchiamento, disciolti in solventi. Si applica a pennello o a spruzzo. Essicca rapidamente, formando una pellicola elastica, resistente, non appiccicosa, con alto punto di rammollimento ed elevata aderenza. Protegge efficacemente supporti cementizi e metallici dagli agenti atmosferici, dall'acqua, dai gas industriali, dalle soluzioni saline e dagli acidi umici del sottosuolo, che aggrediscono e corrodono elementi interrati.

SITOL A non resiste all'azione dei solventi, degli oli e dei carburanti.

Campi d'impiego

SITOL A si impiega con vantaggio nella protezione di costruzioni metalliche come serbatoi, tubazioni, ponteggi, gronde, ecc., nell'impermeabilizzazione di calcestruzzi di fondazioni, pilastri, fosse, canali, serbatoi, nel trattamento del legno da interrare, come mano di fondo nella posa delle guaine.



Istruzioni per l'impiego

Le superfici da trattare devono essere asciutte, prive di polvere e particelle sciolte, libere da tracce di vernici, oli, grassi e ruggine. La pittura può essere applicata a spruzzo (normalmente su supporti metallici) o a pennello (su sottofondi porosi, per una migliore otturazione dei pori ed una copertura più sicura). Per sottofondi molto porosi si può rendere necessario l'impiego di un prodotto più fluido come mano di ancoraggio. Nel caso di superfici metalliche trattate è consigliabile effettuare una prova preliminare per verificare l'adesione.

SITOL A si diluisce bene con solventi nitro; questi solventi si prestano bene anche per la pulizia degli attrezzi.

Su sottofondo poroso è necessario applicare due mani di pittura bituminosa. Si può eseguire la seconda spalmatura solo quando la pellicola della prima mano è essiccata, cioè non è più appiccicosa al tatto. La pellicola di **SITOL A** raggiunge il suo massimo grado di resistenza chimica e meccanica appena è completamente essiccata.

SITOL A è un prodotto infiammabile, si devono adottare quindi nella manipolazione e nell'applicazione dello stesso tutti gli accorgimenti antinfortunistici del caso.

Contenendo esso solventi aromatici, è necessario, specialmente in ambienti chiusi, lavorare con maschere apposite, creare una buona aerazione ed esercitare una continua sorveglianza sull'applicatore.

ATTENZIONE: Il bitume contenuto nel **SITOL A** è caratterizzato da un punto di rammollimento superiore a 90 °C. Ciononostante esposizioni prolungate a temperature elevate possono rendere appiccicosa la superficie del prodotto applicato.

Consumo

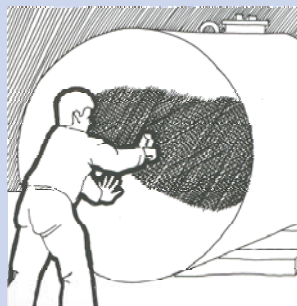
Il consumo di pittura si aggira per mano e per m² tra 200 - 250 ml (pari a 200 - 250 g/m²) su sottofondo liscio e non poroso e tra 250 - 300 ml (pari a 250 - 300 g/m²) su sottofondo poroso frattazzato.

Stoccaggio

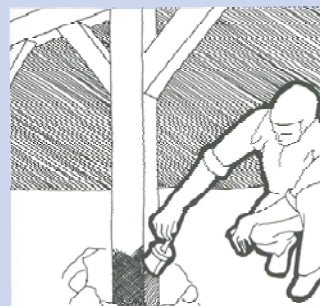
Se immagazzinato in ambiente asciutto e fresco e nelle confezioni originali chiuse, il prodotto si mantiene per almeno 24 mesi.

Confezioni

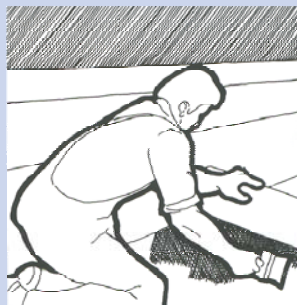
Cartone contenente 20 latte da 1 l. Latte da 5 l, 10 l e 20 l.



Protezione di cisterne in ferro



Protezione del legno



Mano di fondo nella posa di guaine



Protezione del calcestruzzo prima del reinterro



Protezione di gronde di lamiera zincata

SITOL® A

PROTETTIVO BITUMINOSO



Torggler
Chimica

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001

Torggler Chimica spa
39020 Marleno, ITALIA - Via Prati Nuovi, 9
Tel. +39 0473 282500 - Fax +39 0473 282501
info@torggler.com - www.torggler.com

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici. La presente scheda tecnica sostituisce quelle precedenti.