

SITOL[®] A

BITUMINÖSER SCHUTZANSTRICH

Eigenschaften

SITOL A ist ein schwarzer Schutzanstrich aus hochwertigem Bitumen in Lösungsmittel aufgelöst, mit besonders hoher Alterungsbeständigkeit. Das Produkt wird mit Pinsel oder Spritzpistole aufgetragen. **SITOL A** trocknet rasch zu einer elastischen, nicht klebrigen und gut haftenden Schutzschicht mit hohem Erweichungspunkt aus. **SITOL A** schützt zementgebundene Bauelemente sowie Eisen- und Metallteile wirksam gegen aggressive atmosphärische Einwirkungen, Wasser, Industrieabgase, Salzlösungen, Huminsäuren des Erdreichs die auf Tiefbauten ihre schädliche Wirkung ausüben. **SITOL A** ist nicht beständig gegen Lösungsmittel, Öl und Treibstoffe.

Anwendungsbereiche

SITOL A ist hervorragend geeignet zum Schutz von Metallbauten wie Tankanlagen, Leitungen, Gerüsten, Brüstungselementen, Dachrinnen und zur Abdichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit bei Pfeilern, Gruben, Kanälen, Reservoirs sowie zum Schutz von Holz, das mit dem Erdreich in Berührung kommt und als Grundschicht bei der Verlegung von Bitumenbahnen.



Verarbeitungshinweise

Der zu behandelnde Untergrund muss sauber, trocken, öl- fett- und staubfrei sein. Rost-Farb- und Lackreste sind zu entfernen. Das Auftragen erfolgt im Spritzverfahren (bei Metallteilen) oder mit Pinsel (bei porösen Oberflächen zur besseren Verschließung der Poren und zur besseren Abdeckung). Bei sehr porösen Untergründen kann eine Grundierung mit einem dünnflüssigen Produkt erforderlich sein. Dazu lässt sich **SITOL A** gut mit Nitroverdünner oder Terpentin verdünnen. Diese Lösungsmittel eignen sich auch gut zur Reinigung des Werkzeugs.

Auf saugendem Untergrund ist es erforderlich zwei Schichten des Bitumenanstrichs aufzubringen. Die zweite Schicht erst dann aufzubringen, wenn die erste Schicht trocken ist, d.h. wenn diese sich nicht mehr klebrig anfühlt. Der mit **SITOL A** gebildete Belag erreicht den höchsten Grad an chemischer und mechanischer Widerstandsfähigkeit sobald er vollständig getrocknet ist.

SITOL A ist ein entzündbares Produkt und folglich sind bei dessen Handhabung und Anwendung alle nötigen Maßnahmen zur Unfallverhütung zu beachten.

Da das Produkt aromatische Lösungsmittel enthält, ist es besonders in geschlossenen Arbeitsräumen erforderlich Schutzmasken zu tragen, eine gute Belüftung zu gewährleisten und die mit der Arbeit beauftragten Person ständig zu überwachen.

SITOL® A

BITUMINÖSER SCHUTZANSTRICH

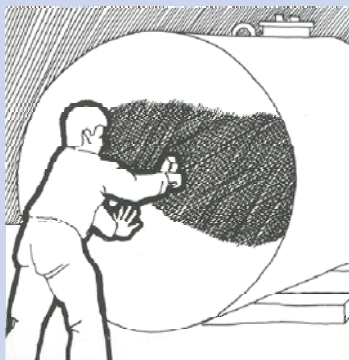


Verbrauch

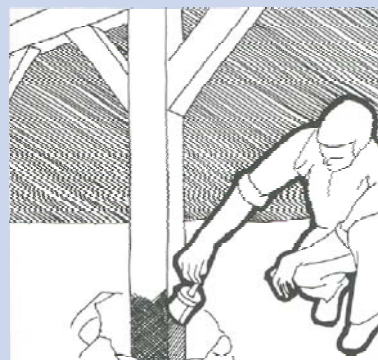
Der Verbrauch liegt bei 200-250 g/m² pro Anstrich bei glattem und nicht saugendem Untergrund und bei 250-300 g/m² bei saugendem, mit Putzbrettchen behandeltem Untergrund.

Lieferform

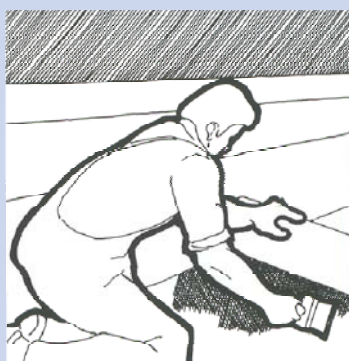
Karton zu 20 x 1 kg Dosen
Dosen zu 5 kg – 10 kg – 20 kg



Schutz von Eisentanks



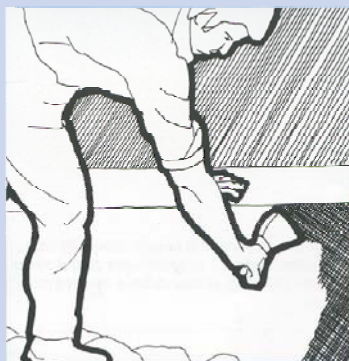
Schutz für Holz



Grundschrift bei der Verlegung von Bitumenbahnen



Schutz von Metallgeländern



Schutz von Beton vor der Einerdung



Schutz von verzinkten Blech-Dachrinnen

Torggler
Chimica spa

QUALITÄTSSYSTEM ZERTIFIZIERT NACH UNI EN ISO 9001

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

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Dennoch sind sämtliche Empfehlungen und Ratschläge unverbindlich, da wir keinen Einfluss auf die jeweiligen Anwendungsbedingungen haben. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich stets, zunächst einen Eignungsversuch durchzuführen und/oder unsere Techniker einzuschalten. Das vorliegende Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.