

ALCOTAN			
Ed.	01/2006		
Rev.	3		
Pag.	1	di	2

ALCOTAN
SMALTO ANTIRUGGINE GEL

Descrizione

ALCOTAN è uno smalto antiruggine gel a base di resine gliceroftaliche a struttura tissotropica senza sineresi.

Impieghi principali

L'ALCOTAN è il prodotto ideale per la protezione anticorrosiva e decorativa del ferro.

Serve per proteggere inferriate, cancellate, portoni, serrande, ringhiere, grate, recinzioni, balconate, grondaie, infissi, scaffalature, tavoli e sedie per giardini.

Caratteristiche generali

L'ALCOTAN è la nuova concezione applicativa e protettiva.

Converte la ruggine, passiva ed inibisce la corrosione con la doppia funzione di antiruggine e smalto di finitura

La polivalenza protettiva dell'ALCOTAN, risulta dall'interazione sinergica tra le sostanze convertitrici di ruggine, i pigmenti inibitori atossici, le resine ed il substrato metallico.

L'ALCOTAN non cola durante l'applicazione e ricopre perfettamente per la sua struttura gel gli spigoli più facilmente soggetti ad arrugginimento.

Colori di serie

Ns. cartella colori

Caratteristiche del prodotto allo stato di fornitura

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Aspetto:	Brillante - opaco – metallizzato- satinato e ferro micaceo		
Viscosità Krebs Stormer:	ASTM D 562	cPs	110 - 130
Peso specifico @ 20°C	UNI EN ISO 2811	g/ml	1,0 - 1,2
Residuo secco:	UNI EN ISO 3251	% (peso/peso)	60 – 65
Essiccamento a t. amb	ASTM D 1640	h	Fuori polvere: 3 - 4
			Sovraverniciabile: 24
			A durezza : 72

Caratteristiche del prodotto applicato

Dopo invecchiamento 7 gg a T°. Amb.

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Resistenza alla nebbia salina	ASTM B 117	ore	150
Adesione su acciaio	UNI EN ISO 2409	%	100%
Resistenza agli agenti atmosferici	ASTM G 154	ore	> 300

Modalità applicative

L'ALCOTAN è applicabile a pennello anche su superfici arrugginite. La ruggine deve essere non friabile o sfogliante.

Le superfici devono essere non grasse od unte. Eventuali vecchie verniciature in via di sfogliamento, devono essere asportate. Per applicazione all'interno può essere sufficiente anche una sola mano.

Per applicazione all'esterno, almeno due mani.



DIVISIONE EDILIZIA E INDUSTRIA

SCHEDA TECNICA

ALCOTAN			
Ed.	01/2006		
Rev.	3		
Pag.	2	di	2

N.B. Quando si devono eseguire manutenzioni industriali quali grosse strutture, silos, impianti, macchinari, carpenterie, macchine movimento terra, è consigliabile impiegare l'ALCOTAN nella versione a spruzzo, non in forma gel, ma con uguali caratteristiche di essiccamento, sovraverniciatura, resistenza alla corrosione ed agli agenti atmosferici, resa e spessori.

Spessore:

film umido per mano: 60 - 65 microns

film secco per mano: 45 - 50 microns

Resa: 12 - 16 m²/lt per mano

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia di immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C

Confezioni

0,750 ml. 2,5 lt 5 lt.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento.

ve.co s.r.l. Via S.Martino, 6/1 – 15028 QUATTORDIO (AL)
Tel. 0131.791366 r.a. – Fax 0131.773782 – E-mail: info@vecosl.it - Web site: www.vecosl.it
Cod. Fisc. e P.IVA IT 00444620066 - C.C.I.A.A. n. 119948 - Trib. AL n. 6834 Reg. Soc.

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001 : 2000
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY