

ACRIWAT T			
Ed.	01/2006		
Rev.	2		
Pag.	1	di	2

ACRIWAT T
FINITURA ANTIUSURA ANTIPOLVERE PER CEMENTO E CATRAME

Descrizione

E' un rivestimento di finitura a base di elastomeri acrilici in dispersione acquosa, contenente pigmenti coloranti resistenti alle intemperie e sostanze di carica a durezza elevata al fine di impartire un effetto antiusura, leggermente antisdrucchiolo, semilucido e con un buon effetto estetico.

Impieghi principali

E' principalmente usato per segnaletica stradale, campi da tennis - pallavolo - basket piste ciclabili in asfalto per esterno.
Viene impiegato direttamente per il trattamento di superfici in asfalto ossidato per rendere uniforme e gradevole l'aspetto.

Caratteristiche generali

Realizza un film opaco, resistente agli agenti atmosferici e alle atmosfere industriali anche aggressive, impermeabile ma permeabile al vapore acqueo. Dotato di ottima adesione diretta su supporti cementizi per pavimentazioni previa applicazione di primer epossidico EPOWAT 50/100 diluito al 200% con acqua (consultare bollettino tecnico).
Resiste all' attacco delle muffe ed è perfettamente lavabile.
Inodore durante l'applicazione .

Colori di serie

bianco + tinte basi: nero – rosso - giallo – verde - blu

Caratteristiche del prodotto allo stato di fornitura

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Viscosità Stormer a 20°C	ASTM D 562	K.U.	120 - 140
Peso specifico a 20°C	UNI EN ISO 2811	g/ml	1,540 – 1,550
Residuo secco:	UNI EN ISO 3251	% (peso/peso)	72 – 73%

Caratteristiche del prodotto applicato

Dopo invecchiamento 7 gg a T°. Amb.

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Brillantezza	UNI 2813	Gloss	Inf. 15
Resistenza alla diffusione d'acqua Sd	UNI 9399	m	0,1
Diffusione del vapore acqueo WDD	UNI 9399	g/m²/24 h	120

La piena sollecitabilità meccanica e chimica viene raggiunta dopo 7 gg. ad una temperatura di indurimento di 20° C.

ACRIWAT T

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

Modalità applicative

Il prodotto può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo airless usando ugelli da 0,021-0,023" e pressioni da 180 bar. Le superfici in calcestruzzo devono presentarsi sane e compatte esenti da parti friabili. Le applicazioni vanno precedute da operazioni di pulizia quali idrolavaggio in pressione, idrosabbatura o sabbatura a secco. Su superfici verticali nuove e su superfici vecchie in cattivo stato, friabili o molto assorbenti, stuccare crepe e piccoli buchi e applicare una ripresa di Primer P.A. 35 diluito in rapporto 1 : 1 con acqua pulita. Il prodotto va preventivamente omogeneizzato in latta con agitatore meccanico e diluito opportunamente con acqua. Su superfici in normali condizioni è sufficiente applicare direttamente l'ACRIWAT T in due riprese. La prima può essere diluita al 20-30%, in funzione dell'assorbimento del supporto, mentre la seconda può essere applicata tal quale oppure con diluizioni dal 5 al 15%. Per le applicazioni a spruzzo il prodotto va sempre diluito con acqua. La pulizia degli attrezzi deve essere effettuata con acqua a prodotto fresco, mentre a prodotto indurito devono essere lavati con solvente nitro.

Caratteristiche del prodotto in fase applicativa a 20° C

Essiccazione	Secco al tatto : 30' circa. Sovraverniciatura: 3 ore Completa : 12 ore. Reticolazione completa: 8 gg.
Consumo medio	150 – 200 g./mq. per mano in dipendenza della granulosità del supporto
Spessore	70 – 80 µ
Temperatura minima di applicazione	+ 5°C

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 .

Teme il gelo**Confezioni**

kg. 25