

FILCORRES W

PRETRATTAMENTO - WASH PRIMER

A BASE ACQUOSA ESENTE DA CROMATI

Edizione	09/2016		
Revisione	0		
Pagina	1	di	1

Descrizione

E' un prodotto monocomponente all'acqua a base di resine sintetiche modificate e pigmenti anticorrosivi esenti da piombo e cromati.

Impieghi principali

Il prodotto è destinato all'impiego come pretrattamento di superfici metalliche e/o in leghe di alluminio allo scopo di favorire l'adesione con le successive applicazioni di primers e/o di pitture di fondo.

Caratteristiche generali

E' resistente alla corrosione filiforme ed è particolarmente indicato come pretrattamento alternativo a convenzionali trattamenti chimici superficiali.

Non potendo garantire una protezione permanente è consigliabile procedere, entro 6 ore dalla sua applicazione, ad una immediata verniciatura con idonei primers, siano essi a base acqua o a base solvente.

Lo spessore del rivestimento consigliato è di circa 30-40 micron secchi per ottenere una grande adesione con i prodotti che verranno successivamente utilizzati.

Modalità applicative

Le superfici da verniciare devono essere preventivamente pulite, sgrassate ed asciutte.

Prima dell'applicazione il prodotto deve essere mescolato sotto agitazione meccanica continua, in modo da assicurare una sua perfetta omogeneizzazione; evitare la miscelazione manuale.

Applicare a spruzzo diluendo il prodotto al MAX con 10-15% di acqua.

Per la pulizia del prodotto fresco utilizzare acqua, se essiccato usare acetone.

Colori di serie

AZZURRO CHIARO

Caratteristiche Tecniche

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Peso specifico a 25°C	ASTM D 1475	g/ml	1,05 ± 1,15
Residuo secco	ASTM D 1644	% (p/p)	44 ± 46
Viscosità Stormer	ASTM D 562	K.U.	67 ± 73
V.O.C.		g/ml	138
Essiccamento a 25°C	FED.STD-141.4061	Min.	30 - 45
Spessore della pellicola		microns	30 - 40
Resa teorica			8-10 mq/lt

Tempi di reazione della miscela 25°C e 50% U.R.

Secco al tatto	40 min.
Verniciabile	prodotto solvente: dopo 2 h prodotto ad acqua: dopo 4 h
Indurito	6 h

Temperature di applicazione

Da +18° a +25° C.

Temperature di esercizio

Da -20° a +70° C

Resistenze chimiche

V. tabella

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 +30°C

Confezioni

Da 5 - 10 Kg