

PROTETTIVO UNIFORMANTE COPRENTE PER CEMENTO A VISTA

Codice Scheda 12 0589

Rev. 03 del 01.06.2006 Pag. 1 di 2

Denominazione	PROTETTIVO UNIFORMANTE COPRENTE PER CEMENTO A VISTA
Descrizione	Lavabile acrilico per esterni ed interni.
Caratteristiche principali	<ul style="list-style-type: none">- Resistente alla saponificazione- Lavabilità > 10.000 colpi spazzola- Elevata copertura- Bassa presa di sporco
Classificazione (UNI 8681)	B4 C.O.A.2.FA Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilica.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE di COV per Protettivo Coprente per Cemento (cat. A/a): 75 g/L (2007) / 30 g/L (2010). Protettivo Coprente per Cemento contiene al massimo 30 g/L di COV.
Ciclo applicativo	<p>CALCESTRUZZO NUOVO: lavare la superficie con idropulitrice allo scopo di rimuovere totalmente polveri, efflorescenze e residui grassi dei disarmanti. Nel caso di cementi a vista nuovi, prima di pitturare, attendere la completa presa del cemento (28 giorni). Applicare quindi almeno due mani di prodotto intervallate di 24 ore.</p> <p>CALCESTRUZZO VECCHIO: procedere come su calcestruzzo nuovo. Nel caso di superfici particolarmente sfarinanti applicare una mano di Fissativo A Solvente opportunamente diluito.</p> <p>CALCESTRUZZO AMMALORATO: asportare il calcestruzzo in fase di distacco fino a completa comparsa dei ferri di armatura ossidati. Asportare meccanicamente dai ferri di armatura le incrostazioni di ruggine. Procedere quindi applicando una mano di Passivante Anticorrosivo. Ripristinare quindi con Malta Tixotropica Fibrorinforzata. Applicare quindi almeno due mani, intervallate di 24 ore, di Protettivo Uniformante.</p>
Consigli pratici	<p>Il massimo della lavabilità si ottiene dopo almeno 6-7 giorni dall'applicazione.</p> <p>Condizione dell'ambiente e del supporto: temperatura dell'ambiente: min. 5°C / max. 35°C; umidità relativa dell'ambiente: < 80%; temperatura del supporto: min. 5°C / max. 35°C; umidità del supporto: < 10 di U.R.</p>
Precauzioni di sicurezza	<p>Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto e al riparo dal gelo.</p> <p>Non richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-97 e successive modifiche ed integrazioni).</p> <p>Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.</p> <p>I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.</p>



PROTETTIVO UNIFORMANTE COPRENTE PER CEMENTO A VISTA

Codice Scheda 12 0589

Rev. 03 del 01.06.2006 Pag. 2 di 2

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche

Metodo

Dati principali a 20°C e 60 % di Umidità Relativa.

Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,240 ÷ 1,300
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	9000 ÷ 15000
Lavabilità n° colpi spazzola	MPL 026 (ASTM D 2486)	Min 10000
Resa teorica per due mani mq/lt	MPL 052 (ISO 7254)	6 ÷ 8
Spessore secco consigliato	MPL 056 (ASTM D 1186)	30 ÷ 50 micron per mano
Punto di infiammabilità	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	51 ÷ 55
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 36 mesi
Resistenza alla diffusione dell'acqua S _D (spessore film 100 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	0,05 m
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 250 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	170 g/mq in 24 h
Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto in fibrocemento pretrattato con Fissativo Acrilico all'Acqua	MPL 093 (ASTM G 53)	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724). Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)
Fuori polvere	MPL 033	N.D.
Secco al tatto	MPL 033	Max 0,5 h
Secco in profondità	MPL 033	Max 24 h
Sovraverniciabilità	MPL 037	4 ÷ 8 h
Esterni / Interni		Si / Si
Colori disponibili		Bianco, mazzetta colori "I Classici" e "I Contemporanei"
Legante		Acrilico
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume	MPL 063	15 ÷ 20 %
Applicazione a pennello % in volume	MPL 063	15 ÷ 20 %
Applicazione a spruzzo e aria % in volume	MPL 063	20 ÷ 30 %

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, 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.



M. P. I. S.p.a. Sede Legale: Via Nino Bixio, 47/49
20026 Novate Milanese (MI) ITALY
Tel. 199 119955 Fax 199 119977

www.maxmeyer.it, E-mail: info@maxmeyer.it