

Denominazione	PITTURA AL QUARZO AD ALTO RIEMPIMENTO
Descrizione	Pittura a forte potere riempitivo alla farina di quarzo a formula acrilica.
Caratteristiche principali	- Buona durezza - 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 per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per Pittura al Quarzo ad Alto Riempimento (cat. A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Pittura al Quarzo ad Alto Riempimento contiene al massimo 75 g/L di COV.
Ciclo applicativo	SUPERFICI MURALI MAI DIPINTE: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura e ripulire accuratamente asportando ogni traccia di polvere, sporcizia e parti poco aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con Rasante Cementizio. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di Fissativo a Solvente. Dopo 12-24 ore applicare almeno due mani di Pittura al quarzo Alto Riempimento. SUPERFICI MURALI DIPINTE: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente ed eventuali efflorescenze. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con Detergente Antimuffa. Fissare con una mano di Fissativo a Solvente. Dopo 12-24 ore livellare con Rasante Cementizio. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare almeno due mani di Pittura al quarzo Alto Riempimento.
Consigli pratici	L'intonaco deve essere maturo, pulito, asciutto e privo di parti scarsamente aderenti. Condizioni 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. Applicare su supporti non esposti al sole o al vento battente.
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto e al riparo dal gelo.• Non richiede etichettatura (D.L N°52 del 03-02-1997 e successive modifiche ed integrazioni).• Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

PITTURA AL QUARZO AD ALTO RIEMPIMENTO

Codice Scheda 12 0658

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		Opaca
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,420 ÷ 1,690
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	25000 ÷ 32000
Resa teorica per mano mq \ lt	MPL 052 (ISO 7254)	8 ÷ 10 pennello 2 ÷ 4 rullo (prodotto non diluito)
Spessore secco consigliato micron per mano	MPL 056 (ASTM D 1186)	A pennello 50 ÷ 120 A rullo 100 ÷ 200 (prodotto non diluito)
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	60 ÷ 62
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 36 mesi
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 250 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	0,09 m
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 250 micron secchi)	MPL 099 (DIN 52615)	277 g/mq in 24 h
Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con Fissativo a Solvente	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 h	MPL 033	N. D.
Secco al tatto h	MPL 033	Max 1
Secco in profondità h	MPL 033	Max 24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	4 ÷ 6 h
Esterni \ Interni		Per esterni
Colori		Bianco Intermedi a Sistema Tintometrico
Legante		Acrilica
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume	MPL 063	20 ÷25
Applicazione a pennello % in volume	MPL 063	20 ÷25
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume	MPL 063	25 ÷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