

**Denominazione** PITTURA AL QUARZO FINE**Descrizione** Pittura al quarzo fine ideale per applicazioni in esterno.**Caratteristiche principali**

**PITTURA AL QUARZO FINE** è un microrivestimento continuo per superfici murali esterne. Riempie le piccole imperfezioni della superficie rendendola omogenea e cancellandone le irregolarità. Ha una lunga durata nel tempo e un'alta resistenza agli agenti atmosferici (l'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali assicura la stabilità delle tinte anche su muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie).

- Aspetto rustico fine;
- Riempitivo e mascherante;
- Facile da applicare.

**Sistema Tintometrico** E' possibile colorare PITTURA AL QUARZO FINE con il Sistema Tintometrico.**Classificazione (UNI 8681)** B4 C.O.A.2.FB  
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, Acrilstirenica.**Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)** Pitture per pareti esterne di supporto minerale.  
Valore limite UE di COV per PITTURA AL QUARZO FINE (cat. A/c): 40 g/L (2010).  
PITTURA AL QUARZO FINE contiene al massimo 40 g/L di COV.**Ciclo Applicativo**  
**MURI NUOVI:** ripulire accuratamente i supporti, eliminando ogni traccia di polvere ed asportando i frammenti di intonaco non aderenti. Per rendere la superficie omogenea livellare eventuali imperfezioni con malta cementizia. Attendere che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di FISSATIVO AD ACQUA Lo Specialista di Mister Color. Dopo almeno 6 ore applicare due mani di PITTURA AL QUARZO FINE rispettando i tempi di sovraverniciabilità..  
**MURI PITTURATI:** asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze. In presenza di muffe effettuare un trattamento detergente antimuffa.  
Per rendere la superficie omogenea livellare eventuali imperfezioni con malta cementizia. Attendere che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di FISSATIVO AD ACQUA Lo Specialista di Mister Color. Dopo almeno 6 ore applicare due mani di PITTURA AL QUARZO FINE rispettando i tempi di sovraverniciabilità.**Consigli pratici**

- Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita.
- Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità dei pluviali o dei giunti tecnici.
- Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5 °C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%.
- Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.

**Resistenza all'acqua piovana**

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5 – 30 °C; U.R. max. 85%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso.

Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.

**Precauzioni di sicurezza**

- Le informazioni di sicurezza 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 smaltiti secondo le disposizioni locali.

<b>Caratteristiche ed altre informazioni tecniche</b>	<b>Metodo</b>	<b>Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.</b>
Aspetto e finitura		Opaca
Massa volumica g/ml	UNI 8910	1,550 ÷ 1,700
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	20000 ÷ 30000
Resa Teorica per mano m <sup>2</sup> / Lt	ISO 7254	5 ÷ 6
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 36 mesi
Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con fissativo a solvente (tipo Isolfless MV)	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)
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub> (spessore rivestimento 110 micron secchi)	ISO 7783-2	0,03 m
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore rivestimento 110 micron secchi)	ISO 7783-2	> 150 g/m <sup>2</sup> in 24 h Alta
Secco al tatto h		Max 1
Secco in profondità h		Max 24
Sovraverniciabilità h		Dopo 6
Esterni \ Interni		Per esterni
Colori		Bianco Tinte a Sistema Tintometrico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		5%
Applicazione a pennello % in volume		5%

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti.

**Servizio Clienti****Lunedì – Venerdì 8:30-17:30****LO SPECIALISTA  
DI MISTER COLOR**Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) ITALY  
Tel. 199119955 Fax 199119977[www.lospecialistadime.it](http://www.lospecialistadime.it), E-mail: [info@lospecialistadime.it](mailto:info@lospecialistadime.it)