



# PITTURA AL QUARZO

Scheda tecnica LOS195128T

Rev. 02 del 16.07.2021

Pag. 1 di 4

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO			
<b>Descrizione</b>	Pittura murale alle farine di quarzo, riempitiva, resistente alle intemperie e mascherante		
<b>Destinazione d'uso</b>	In Esterno <ul style="list-style-type: none"> <li>• Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile</li> <li>• Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite, dipinte o parzialmente degradate</li> <li>• Manutenzione di sistemi d'isolamento termico a cappotto</li> </ul>		
<b>Caratteristiche principali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resistente agli agenti atmosferici</li> <li>• Finitura opaca</li> <li>• Pittura a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti coloranti e cariche minerali di varia granulometria.</li> <li>• Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto una adeguata resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, applicabilità e lavorabilità.</li> </ul>		
<b>Dati tecnici principali</b>	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Brillantezza	EN ISO 2813	<5 Gloss Dead-Matt
	Resa teorico per mano	ISO 7254	8÷9 m <sup>2</sup> /L
	Diffusione al vapore d'acqua WDD	ISO 7783-2	> 150 g/m <sup>2</sup> in 24 h Classe V1 Alta
	Assorbimento d'acqua	UNI EN 1062-3	0,73 Kg/(m <sup>2</sup> *h0,5) W1 alta
<b>Colori disponibili</b>	Bianco		
POSA IN OPERA			
<b>Diluizione e preparazione del prodotto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Applicazione a pennello: 15÷20% con acqua</li> <li>• Applicazione a rullo: 15% con acqua</li> </ul>		
<b>Strumenti per l'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pennello con setola sintetica o naturale</li> <li>• Rullo di lana a pelo corto</li> </ul>		
<b>Preparazione del supporto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SUPERFICI MURALI NUOVE, STAGIONATE, OMOGENEE, FINITE A CIVILE</li> <li>• Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il processo di carbonatazione</li> </ul>		

	<p>naturale. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di Fissativo Murale, opportunamente diluito con acqua.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• SUPERFICI MURALI CEMENTIZIE, DI MALTA BASTARDA, GIÀ RIVESTITE, DIPINTE O PARZIALMENTE DEGRADATE</li></ul> <p>Eventuali rappezzi della rasatura dovranno essere lasciati stagionare (almeno 7÷10 giorni), fino al completamento del processo di carbonatazione naturale.</p> <p>Asportare ogni traccia di strato sfogliante, non aderente ed eventuali efflorescenze, se necessario sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore.</p> <p>In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con una soluzione antimuffa.</p> <p>Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e consolidare la superficie applicando una mano di Fissativo Murale opportunamente diluito con acqua.</p>
<b>Sistema di applicazione</b>	<p>Applicare due mani di Quarzo Fine intervallate da almeno 6 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Secco al tatto: max 1 h</li><li>• Secco in profondità: max 8 h</li><li>• Sovraverniciabilità: dopo 6 h</li></ul>
<b>Condizioni di applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore al 75%.</li><li>• Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto;</li><li>• Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il processo di carbonatazione naturale. Anche i rappezzi nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente.</li></ul>
<b>Consigli pratici</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proteggere con teli il prospetto dopo l'applicazione, da condizioni climatiche avverse e dalla polvere per almeno 48 ore. Applicare sulla stessa facciata un unico lotto o richiedere la continuazione di partita.</li><li>• In caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità di pluviali o dei giunti tecnici.</li><li>• Proteggere con teli la finitura dalla pioggia, dal gelo, nebbia, rugiada e dalla polvere, per almeno 48 ore (fino ad essiccazione completa).</li><li>• Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.</li><li>• Evitare l'applicazione sotto il sole diretto, o giornate particolarmente ventose.</li></ul>

# PITTURA AL QUARZO

Scheda tecnica LOS195128T

Rev. 02 del 16.07.2021

Pag. 3 di 4

<b>Resistenza all'acqua piovana</b>	<p>Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8÷10 giorni in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 75%). 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.</p> <p>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.</p>		
<b>Incompatibilità conosciute</b>	<p>Nessuna.</p> <p>Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico</p>		
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	<p>Con acqua subito dopo l'uso.</p>		
<b>Precauzioni di sicurezza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.</li><li>• Conservare ben chiuso, non diluito, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.</li><li>• Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza</li><li>• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.</li></ul>		
<b>Avvertenze</b>	<p>Nessuna</p>		
<b>ALTRE INFORMAZIONI</b>			
<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	<p>B.4.C.0.A.2.FB Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilstirenica.</p>		
<b>Classificazione (UNI EN 1062-1)</b>	<p>G3 E2 S0 V1 W1 A0 C0</p>		
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	<p>Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per PITTURA AL QUARZO (cat. A/c): 40 g/L (2010) PITTURA AL QUARZO contiene al massimo 10 g/L di COV.</p>		
<b>Altre informazioni tecniche</b>	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1,600 g/ml
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	ca. 17000 cps
	Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	50÷80 micron per mano

Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU)  
Tel. 199.119955 – Fax 199.119977  
[www.lospecialistadimc.it](http://www.lospecialistadimc.it)  
E-mail: [info@lospecialistadimc.it](mailto:info@lospecialistadimc.it)



# PITTURA AL QUARZO

Scheda tecnica LOS195128T

Rev. 02 del 16.07.2021

Pag. 4 di 4

	Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
	Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. 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 generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU)  
Tel. 199.119955 – Fax 199.119977  
[www.lospecialistadimc.it](http://www.lospecialistadimc.it)  
E-mail: [info@lospecialistadimc.it](mailto:info@lospecialistadimc.it)

