



## ESTERNI

## ELASTOMAX QUARZO

<b>DESCRIZIONE</b>	Pittura di finitura liscia alla farina di quarzo ad elevata elasticità.
<b>CARATTERISTICHE PRINCIPALI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rivestimento a base di resine acriliche elastomeriche, pigmenti selezionati, farina di quarzo ed extenders a basso assorbimento.</li><li>• Formulato per disporre di un prodotto di facile applicazione, resistente alle intemperie, agli sbalzi termici, ai raggi UV e agli ambienti aggressivi, impermeabile ed isolante.</li><li>• Elevate proprietà meccaniche, inalterabile nelle sue caratteristiche intrinseche anche per molti anni.</li><li>• Una volta applicato ed essiccato, forma un rivestimento elastico impermeabile all'acqua.</li><li>• Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi. Efficacia testata secondo la UNI EN 15457.</li></ul>
<b>CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per ELASTOMAX QUARZO (cat. A/c): 40 g/L (2010). ELASTOMAX QUARZO contiene al massimo 40 g/L di COV.
<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>SUPERFICI MURALI NUOVE, STAGIONATE, OMOGENEE, FINITE A CIVILE</b> Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di fissativo all'acqua MAXFIX ACQ pronto all'uso, in alternativa fissativo MAXFIX A SOLVENTE pronto all'uso, attendere 24 ore prima di procedere con la finitura.</li><li>• <b>SUPERFICI MURALI CEMENTIZIE, DI MALTA BASTARDA, GIÀ RIVESTITE, DIPINTE O PARZIALMENTE DEGRADATE</b> Eventuali rappezzi eseguiti con prodotti VIERO devono essere lasciati stagionare fino a maturazione. Asportare ogni traccia di prodotto sfogliante, non aderente ed eventuali efflorescenze, se necessario sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con una soluzione antimuffa SOLUZIONE BIOCASACOLOR. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e consolidare il supporto applicando una mano di primer all'acqua MAXFIX ACQ pronto all'uso. In caso lo si ritenga necessario consolidare il supporto con fissativo MAXFIX A SOLVENTE applicato tal quale ed attendere 24 ore.</li></ul>
<b>SISTEMA DI APPLICAZIONE</b>	Applicare con rullo a pelo corto, pennello o airless in due mani, intervallate da almeno 24 ore. <ul style="list-style-type: none"><li>• Secco al tatto: max 3-4 h</li><li>• Secco in profondità: dopo 24 h</li><li>• Sovraverniciabilità: dopo 4-6 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><li>• Proteggere con teli il prospetto dopo l'applicazione, da condizioni climatiche avverse e dalla polvere per almeno 48 ore.</li></ul>
<b>CONSIGLI PRATICI</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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>



## ESTERNI

## ELASTOMAX QUARZO

<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. 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. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio di Assistenza Tecnica.</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>VOCE DI CAPITOLATO</b>	<p>Applicazione di ELASTOMAX QUARZO, pittura acrilica liscia alla farina di quarzo, ideale per l'impiego su superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile e superfici già trattate con altre pitture, preventivamente preparate con fondo specifico e fissate con primer uniformante consolidante MAXFIX A SOLVENTE o MAXFIX ACQ ed eventualmente bonificate con soluzione antimuffa SOLUZIONE BIOCASACOLOR. ELASTOMAX QUARZO si applica a pennello, rullo e airless, con una resa indicativa pari a 8÷10 m<sup>2</sup>/Lt. Prezzo in opera pari a € _____ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni delle superfici.</p>



## ESTERNI

## ELASTOMAX QUARZO

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% U.R.
Aspetto e finitura		Opaco
Resa teorica per mano	ISO 7254	8÷10 m <sup>2</sup> /L
Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1,505 g/ml
Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	100-150 micron per mano (a pennello)
Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	ca. 12.000 cps
Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Diffusione al vapore d'acqua WDD	ISO 7783-2	> 150 g/m <sup>2</sup> in 24h
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub>	EN 7783-2	0,07 m spessore film 250 micron secchi
Resistenza all'allungamento		a 23°C dopo <b>7gg</b> d'essiccamento = 0,4 N/mm  a 23°C dopo <b>3gg</b> d'immersione in acqua = 0,1 N/mm  a -10°C n.r. a -20°C n.r.
Resistenza a rottura		a 23°C dopo <b>7gg</b> d'essiccamento 40%  a 23°C dopo <b>3gg</b> d'immersione in acqua 100%  a -10°C n.r. a -20°C n.r.
Assorbimento d'acqua dopo 7gg d'essiccamento ed immersione in acqua a 23°C		Dopo 48 ore 40% Dopo 96 ore 45%
Contenuto solidi	UNI 8906	69÷71 %
Superficie di applicazione		Esterni
Colori		Bianco e colori realizzabili con il sistema tintometrico
Diluyente		Acqua
Legante		Acrilico
Applicazione a rullo % in volume		10%
Applicazione a pennello % in volume		10%
Applicazione a spruzzo % in volume		10%
		La miscelazione ed il settaggio sono in funzione della macchina erogatrice, consultare il produttore.



## ESTERNI

## ELASTOMAX QUARZO

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.**

Servizio Clienti

Numero Verde

800-825161

Lunedì – Venerdì 8:30-17:30



Cromology Italia S.p.a.: sede legale Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU) ITALY  
Tel. 199 119955 Fax 199 119977  
[www.maxmeyer.it](http://www.maxmeyer.it), E-mail: [info@maxmeyer.it](mailto:info@maxmeyer.it)