



QUARZO RIEMPITIVO BMB

Codice scheda IT_IMA165024T

Rev. 02 del 16.01.2024

Pag. 1 di 4

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Descrizione	Pittura per esterni a base di farine di quarzo dotata di elevata traspirabilità e potere riempitivo con speciale protezione antialga-antimuffa. QUARZO RIEMPITIVO BMB contiene speciali preservanti del film che conferiscono al prodotto una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi, è infatti ideale anche per pareti poco esposte al sole dove è più frequente la formazione di muffa.		
Destinazione d'uso	In Esterno <ul style="list-style-type: none">Su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati in calcestruzzo ruvido, già rivestite, dipinte o parzialmente degradate.		
Caratteristiche principali	<ul style="list-style-type: none">Nuova Formula acrilica; sistema BioMass balance, riduce l'utilizzo di risorse fossili e le emissioni della CO2 nell'aria.Pittura a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti coloranti e cariche minerali di varia granulometria.Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto un'alta traspirabilità al vapore acqueo, adeguata resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, applicabilità lavorabilità ed aderenza notevoli.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.Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.Efficacia antimuffa e antialga testata (UNI EN 15457 e UNI EN 15458). 		
Dati tecnici principali	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Resa teorico per mano	ISO 7254	+/- 12 m ² /L
	Diffusione al vapore d'acqua WDD	ISO 7783-2	>150 g/m ² in 24h Alta
	Resistenza alla diffusione al vapore d'acqua S _D	ISO 7783-2	0,02 m
	Rating Antimuffa	UNI EN 15457	0 (nessuno sviluppo di muffa osservato in vitro)

Cromology Italia S.p.a.

Sede Legale: Via IV Novembre, 4

55016 Porcari (LU)

Tel. 199.119955 – Fax 199.119977

www.maxmeyer.it – info@cromology.it



QUARZO RIEMPITIVO BMB

Codice scheda IT_IMA165024T

Rev. 02 del 16.01.2024

Pag. 2 di 4

	Rating Antialga	UNI EN 15458	0 (nessuno sviluppo algale osservato in vitro)
Colori disponibili	Bianco e colori realizzabili con il sistema tintometrico		
POSA IN OPERA			
Diluizione e preparazione del prodotto	<ul style="list-style-type: none">• Diluire la prima mano al 10÷20% con acqua, la seconda mano al 10÷15%.• Mescolare bene il prodotto prima dell'uso• Il prodotto non garantisce facilità di applicazione e distensione se utilizzato pronto all'uso o se eccessivamente diluito		
Strumenti per l'applicazione	<ul style="list-style-type: none">• Pennello con setole sintetiche o naturali• Rullo di lana a pelo corto		
Preparazione del supporto	<ul style="list-style-type: none">• SUPERFICI MURALI NUOVE, STAGIONATE, OMOGENEE, FINITE A CIVILE Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, applicare una mano di fissativo all'acqua (Fissativo Acrilico di MaxMeyer) opportunamente diluito, in alternativa fissativo a solvente pronto all'uso, attendere 24 ore prima di procedere con la finitura.• SUPERFICI MURALI CEMENTIZIE, DI MALTA BASTARDA, GIÀ RIVESTITE, DIPINTE O PARZIALMENTE DEGRADATE Eventuali rappezzi devono essere lasciati stagionare (almeno 7÷10 giorni), fino al completamento del processo di carbonatazione naturale. 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 (tipo Soluzione Bioactive di MaxMeyer). Spazzolare energicamente il supporto, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia e parti poco aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e consolidare il supporto applicando una mano di primer all'acqua (Fissativo Acrilico di MaxMeyer) opportunamente diluito con acqua. In caso di supporti da consolidare o particolarmente assorbenti applicare in alternativa il fissativo a solvente applicato tal quale ed attendere 24 ore.		
Sistema di applicazione	Applicare in due mani intervallate da almeno 4 ore. <ul style="list-style-type: none">• Secco al tatto: max 1 h• Secco in profondità: max 24 h• Sovraverniciabilità: dopo 4÷6 h		
Condizioni di applicazione	<ul style="list-style-type: none">• Non applicare su muri assolati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra		

QUARZO RIEMPITIVO BMB

Codice scheda IT_IMA165024T

Rev. 02 del 16.01.2024

Pag. 3 di 4

	<p>i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore al 75%.</p> <ul style="list-style-type: none">• Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto;• Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il processo di carbonatazione naturale. Anche i rappezzati nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente.
Consigli pratici	<ul style="list-style-type: none">• 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.• In caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità di pluviali o dei giunti tecnici.• Proteggere con teli la finitura dalla pioggia, dal gelo, nebbia, rugiada e dalla polvere, per almeno 48 ore (fino ad essiccazione completa).• Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.• Evitare l'applicazione sotto il sole diretto, o giornate particolarmente ventose.
Resistenza all'acqua piovana	<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>
Incompatibilità conosciute	<p>Nessuna.</p> <p>Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio di Assistenza Tecnica.</p>
Pulizia degli attrezzi	<p>Con acqua subito dopo l'uso.</p>
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.• Conservare ben chiuso, non diluito, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.• 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.
Avvertenze	<p>Nessuna</p>

Cromology Italia S.p.a.

Sede Legale: Via IV Novembre, 4

55016 Porcari (LU)

Tel. 199.119955 – Fax 199.119977

www.maxmeyer.it – info@cromology.it



QUARZO RIEMPITIVO BMB

Codice scheda IT_IMA165024T

Rev. 02 del 16.01.2024

Pag. 4 di 4

ALTRE INFORMAZIONI			
Classificazione (UNI EN 1062-1)	G3 E3 S2 V1 W0 A0 C0		
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per QUARZO RIEMPITIVO BMB (cat. A/c): 40 g/L (2010). QUARZO RIEMPITIVO BMB contiene al massimo 40 g/L di COV.		
Altre informazioni tecniche	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Aspetto e finitura		Opaco
	Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1,650 g/ml
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	ca. 20.000 cps
	Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con fissativo a solvente	ASTM G 53	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-Condensa (secondo ISO 4628/6)
	Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
	Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi
	Legante		Acrlstirenica
<p>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.</p> <p>LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.</p>			