



VIEROACRYL FLEX 1,2

Cod. scheda
VIE434334T
Rev. 03 – 17.07.2020
Pag. 1 di 4



**RIVESTIMENTO ELASTOMERICO E SILOSSANICO RASATO
FIBRATO DA 1,2 mm. SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA-
ANTIMUFFA**

ESTERNO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Rivestimento protettivo, fibrato, ad effetto rasato a base di resine elastomeriche e silossaniche di ultima generazione, in emulsione acquosa, cariche minerali e specifici additivi.
- La particolare formulazione consente di ottenere un prodotto di facile applicazione, resistente alle intemperie, agli sbalzi termici, ai raggi UV e agli ambienti aggressivi.
- Impermeabile all'acqua e all'anidride carbonica, con elevate proprietà meccaniche, inalterabile nelle sue caratteristiche intrinseche anche per molti anni.
- La formulazione a base di resine silossaniche permette di garantire un buon livello di traspirabilità.
- Elevata stabilità delle tinte anche sui muri particolarmente esposti alle radiazioni luminose ed alle intemperie grazie all'adozione di pigmenti solidi alla luce ed agli alcali.
- Grazie alla spiccata idrorepellenza, ostacola la penetrazione dell'acqua meteorica.
- Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

DESTINAZIONE

- Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.
- Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate con presenza di lesioni evidenti o microfessurazioni.
- Rivestimento di finitura per sistemi d'isolamento termico a cappotto VIEROCLIMA

COLORI DISPONIBILI

- VIEROACRYL FLEX 1,2 è disponibile in bianco e secondo i colori proposti nelle collezioni Viero: Architettura Classica (280 tinte) e Nuova Architettura (70 tinte).
Prodotto realizzabile, in molteplici tinte, con il sistema tintometrico.

CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1062-1)

- G0 E5 S3 V2 W3 A3 C0.

CLASSIFICAZIONE (UNI EN 15824)

- Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici. Sistema di attestazione di conformità 4. Sistema 3 per la reazione al fuoco.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

- Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per VIEROACRYL FLEX 1,2 (cat. A/c): 40 g/L (2010). VIEROACRYL FLEX 1,2 contiene al massimo 40 g/L di COV.
Ai sensi del D.lgs. n° 161/06 i valori COV riportati sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni da noi indicate.



VIEROACRYL FLEX 1,2

Cod. scheda
VIE434334T
Rev. 03 – 17.07.2020
Pag. 2 di 4

POSA IN OPERA

DILUIZIONE

- Pronto all'uso.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Rimescolare il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea. Per una perfetta omogeneizzazione del colorante favorire la miscelazione con una spatola quindi agitare al mixer per almeno 10 minuti.

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

- Frattazzo inox per stendere il prodotto
- Frattazzo di plastica per rifinirlo

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Applicare su fondi omogenei, finiti a civile, 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 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%.
- Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.
- Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 ore.
- Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzati nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente.

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°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.

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.
- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.



VIEROACRYL FLEX 1,2

Cod. scheda
VIE434334T
Rev. 03 – 17.07.2020
Pag. 3 di 4

SISTEMA D'APPLICAZIONE

SUPPORTI	Preparazione	Primer / Fondo	Finitura
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 AKROSIL A o di PRYMER PGM ed attendere 24 ore	Stendere VIE-ROACRYL FLEX 1,2 in una sola mano con frattazzo inox. Conguagliare con frattazzo di plastica e prima che inizi a filmare in superficie frattazzarlo con lo stesso attrezzato.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	-pitture: asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze. -vecchi rivestimenti: sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con D.V.B	Applicare una mano di AKROSIL S o di PRYMER SE ed attendere 24 ore	
Sistema elastomerico	Lesioni evidenti: vanno allargate con flessibile e poi accuratamente spazzolate e trattate con PRYMER SE . Dopo almeno 4 ore dalla preparazione del fondo applicare VIEROFLEX STUK per riempire la fessurazione. In presenza di crepe a ragnatela è opportuno annegare nello stucco elastomerico una garza fibrata nel senso delle fenditure.	Applicare una mano di AKROSIL S o di PRYMER SE ed attendere 24 ore. Applicare una o due mani di VIEROFLEX FOND .	
Superfici murali con sistema d'isolamento termico a cappotto VIERO-CLIMA	Verificare l'avvenuta stagionatura dello strato di rasatura armata.	Applicare una mano di AKROSIL A o di PRYMER ACQ ed attendere 24 ore	

Dimensione fessura/crepa (mm)	Sistema di applicazione (ciclo)					
	Preparazione (eventuale fissativo-consolidante)	Stucco + eventuale garza	Fondo + Eventuale TNT	Finitura		
				Pittura liscia	Pittura riempitiva	Rivestimento
0,1 < larghezza < 0,25	Per superfici sfarinate usare Primer a Solvente	No	Sì	Sì	Sì	Sì
0,25 < larghezza < 0,5		Sì	Sì	No	Sì	Sì
0,5 < larghezza < 1,25		Sì+garza	Sì	No	No	Sì
1,25 < larghezza < 2		Sì+garza	Sì + tessuto non tessuto	No	No	Sì

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di rivestimento protettivo, fibrato, ad effetto rasato **VIE-ROACRYL FLEX 1,2**, a base di resine elastomeriche e silossaniche di ultima generazione, in emulsione acquosa, cariche minerali e specifici addi-



VIEROACRYL FLEX 1,2

Cod. scheda
VIE434334T
Rev. 03 – 17.07.2020
Pag. 4 di 4

tivi da applicarsi in mano singola con spessore di circa 1,2 mm e consumo di circa $2,0 \div 2,4 \text{ kg/m}^2$.

Adatto all'impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati cementizi e superfici già trattate con vecchie pitture o vecchi rivestimenti con presenza di lesioni evidenti o microfessurazioni, preventivamente preparate con adeguato fissativo ed eventualmente bonificate con D.V.B. Adatto all'impiego come rivestimento di finitura nella messa in opera di coibentazioni a cappotto. Da applicarsi al prezzo di € _____ al m^2 compreso materiali, manodopera, escluso proteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica	$1,500 \div 1,700 \text{ g/ml}$	UNI 8910
Viscosità Brookfield	$50.000 \div 70.000 \text{ cps}$	ASTM D 2196
Consumo teorico per mano	$2,0 \div 2,4 \text{ kg/m}^2$	MPL 059
Spessore secco consigliato per mano	1,2 mm	
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Resistenza alla diffusione di CO_2 $S_D(\text{CO}_2)$	$> 50 \text{ m}$ (spessore film 1200 micron secchi)	EN 1062-6
Resistenza alla diffusione d'acqua S_D	0,6 m (spessore film 1200 micron secchi)	EN ISO 7783-2
Diffusione del vapore d'acqua W_{DD}	$0,08 \text{ g/m}^2\text{h}^{0,5}$ (spessore film 1200 micron secchi)	EN ISO 7783-2
Adesione	0,8 MPa	UNI EN 1542:2000
Durabilità	Non presenta alterazioni dopo 20 cicli gelo-disgelo	UNI EN 13687-3:2003
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154
Secco in profondità	24 h	
Sovraverniciabilità	Dopo 24 h	

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 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

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ, SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

VIERO è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.viero-coatings.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30