



FONDO ELASTOMERICO INTERMEDIO PER RIPRISTINO DI SUPPORTI CAVILLATI. SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA- ANTIMUFFA

ESTERNO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Fondo sintetico, elastico, a base di resine acriliche elastomeriche, cariche inerti di opportuno arco granulometrico ed additivi speciali.
- Crea una superficie estremamente elastica tale da poter sopportare eventuali movimenti del supporto.
- Contiene speciali preservanti del film che conferiscono al fondo una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

DESTINAZIONE

- Sistemi elastomerici per il ripristino di facciate cavillate o con presenza di fessure.

COLORI DISPONIBILI

- Bianco.

CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

- B2.C.O.A.2.FA
Pittura per strato di fondo in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco, acrilico.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

- Primer fissanti. Valore limite UE di COV per VIEROFLEX FOND (cat. A/h): 30 g/L (2010). VIEROFLEX FOND contiene al massimo 30 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.

POSA IN OPERA

DILUIZIONE

- Pronto all'uso.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Rimescolare accuratamente il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea.

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

- Rullo, pennello.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Al momento dell'applicazione il supporto deve essere perfettamente asciutto.
- Non applicare su supporti con umidità di risalita.
- Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 48 ore.
- Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti.
- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
 - temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C;



VIEROFLEX FOND

Cod. scheda VIE434539T Rev. 02 – 28.06.2018 Pag. 2 di 3
--

- umidità relativa dell'ambiente: < 75%;
- temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C;
- umidità del supporto: < 10 di U.R.

SISTEMA DI APPLICAZIONE

- **MURO NUOVO:** assicurarsi che il supporto sia asciutto e ben stagionato. Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti. Isolare il muro con PRYMER SE. Applicare una o più mani di VIEROFLEX FOND fino a uno spessore secco tra i 250 ed i 500 microns.
- **MURO GIÀ VERNICIATO:** togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti, stuccare le eventuali imperfezioni.
- Isolare l'intera superficie con PRYMER SE e applicare una o due mani di VIEROFLEX FOND fino a uno spessore secco tra i 250 ed i 500 microns.
- Nel caso di crepe molto evidenti causate da assestamenti o di altra natura, è necessario, prima del ciclo consigliato, operare un'apertura della crepa, isolarne i bordi e applicare VIEROFLEX STUK. Nei punti di estrema tensione del supporto, occorre introdurre nel ciclo l'apposita garza.
- Il prodotto genera una superficie strutturata, che può essere utilizzata per l'allettamento di una rete di armatura da inserire in caso di crepe dinamiche significative, trattate come sopra descritto. Dopo l'allettamento della rete, è sempre necessaria una seconda mano di fondo.
- Trattandosi di un prodotto di fondo è indispensabile applicare successivamente un prodotto elastomerico di finitura (tipo VIEROFLEX SILOX o VIEROQUARZ FLEX) o di rivestimento (tipo VIEROACRYL FLEX).

DIMENSIONE DELLE CREPE/FESSURE (mm)	Preparazione	Sigillatura delle crepe/fessure	Fondo	Finitura
<0,1	In caso di supporti particolarmente sferinanti, procedere con l'applicazione di una mano di PRYMER SE	-	Applicazione di 1 o 2 mani di VIEROFLEX FOND	VIEROFLEX SILOX o VIEROQUARZ FLEX o VIEROACRYL FLEX
tra 0,1 e 0,25				
tra 0,25 e 0,5				
tra 0,5 e 1,25		Garza annegata con VIEROFLEX STUK		
tra 1,25 e 2				

CONSIGLI PRATICI

- Le prestazioni di elasticità sono legate allo spessore secco applicato.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso.
- 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 smaltite secondo le disposizioni locali.



VIEROFLEX FOND

Cod. scheda
VIE434539T
Rev. 02 – 28.06.2018
Pag. 3 di 3

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di VIEROFLEX FOND con un consumo medio di _____ Lt/m² da applicarsi in due mani al prezzo di € _____ al m² compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi 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	1,20 ÷ 1,30 g/ml	UNI 8910
Viscosità Brookfield	Pastoso	
Consumo teorico per mano	0,20 ÷ 0,24 Lt/m ²	
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154
Secco in profondità	24 h	
Sovraverniciabilità	Dopo 24 h	

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SISTEMA (Vieroflex Fond + Vieroflex Silox)	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D	1,0 m	EN 7783-2
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	0,04 kg/m ² h ^{0,5} [Alta]	UNI EN 1062-3:2008
Allungamento elastico del film (spessore 1 mm secco)	-10°C: 85% 0°C: 160% 25°C: 280%	ASTM D 412-83

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SISTEMA (Vieroflex Fond + Vieroquarz Flex)	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D	1,0 m	EN 7783-2
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	0,04 kg/m ² h ^{0,5} [Alta]	UNI EN 1062-3:2008
Allungamento elastico del film (spessore 1 mm secco)	-10°C: 80% 0°C: 140% 25°C: 200%	ASTM D 412-83

Per ulteriori caratteristiche relative al sistema, si rimanda alle schede tecniche dei prodotti di finitura.

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 ANNULA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

**AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DA DNV GL**
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =

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