

## ELASTOSET F • Fondo intermedio elastomerico per ripristino di supporti cavillati. Speciale protezione antialga e antimuffa



ELASTOSET F è un fondo intermedio a base di resine acriliche elastomeriche, cariche inerti di opportuno arco granulometrico ed additivi speciali per ripristino di supporti cavillati. Il prodotto crea una superficie estremamente elastica tale da poter sopportare eventuali movimenti del supporto.

ELASTOSET F contiene speciali preservanti del film che conferiscono al fondo una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi.

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

- Crea una superficie estremamente elastica
- Conferisce al fondo una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi

**DESTINAZIONE**

- Superfici murali esterne interessate da fessurazioni o da piccoli movimenti strutturali

**COLORI**

- ELASTOSET F è disponibile nel colore bianco

**CLASSIFICAZIONE UNI 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 ELASTOSET F (cat. A/h): 30 g/L (2010).
- ELASTOSET F contiene al massimo 30 g/L di COV

### DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI (a 20°C e 60% U.R.)	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa Volumica g/ml	1,20 ÷ 1,30	UNI 8910
Viscosità Brookfield cps	Pastoso	ASTM D 2196
Spessore secco consigliato micron per mano	450-500 microns	
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> /Lt	4 ÷ 5	
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio(in luogo fresco e asciutto)	Almeno 24 mesi	UNI10154
Secco in profondità h	24	
Sovraverniciabilità h	Dopo 24	
Legante	Acrilico	

CARATTERISTICHE TECNICHE PER IL SISTEMA FONDO+PITTURA	DATI (a 20°C e 60% U.R.)	METODO
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>p</sub> m	1	EN 7783-2
Diffusione al vapore d'acqua WDD Kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	0,04	UNI EN 1062-3:2008

## ELASTOSET F

### CICLO APPLICATIVO

<b>DILUIZIONE</b>	Pronto all'uso, rimescolare accuratamente il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea																																																					
<b>STRUMENTO DI APPLICAZIONE</b>	Rullo, pennello																																																					
<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	MURO NUOVO: assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti. Isolare il muro con Isolfless MV. MURO GIÀ VERNICIATO: togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti, stuccare le eventuali imperfezioni. Isolare l'intera superficie con Isolfless MV.																																																					
<b>APPLICAZIONE</b>	<p>Applicare una o più mani di ELASTOSET F fino a uno spessore secco tra i 250 ed i 500 microns.</p> <p>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 ELASTOSET S. Nei punti di estrema tensione del supporto, occorre introdurre nel ciclo anche apposite garze.</p> <p>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 una finitura.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">DIMENSIONE CREPE/FESSURE (mm)</th> <th rowspan="2">Preparazione (eventuale fissativo consolidante)</th> <th colspan="5">SISTEMA DI APPLICAZIONE (CICLO)</th> </tr> <tr> <th>STUCCO Elastoset S + eventuale GARZA</th> <th>FONDO Elastoset F</th> <th colspan="3">FINITURA</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>Elastoset P</th> <th>Elastoset Q</th> <th colspan="2">Elastoset G o Elastoset R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>&lt;0,1</td> <td>In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV</td> <td>NO</td> <td>SI</td> <td>SI</td> <td>SI</td> <td>SI</td> </tr> <tr> <td>tra 0,1 e 0,25</td> <td>In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV</td> <td>NO</td> <td>SI</td> <td>SI</td> <td>SI</td> <td>SI</td> </tr> <tr> <td>tra 0,25 e 0,5</td> <td>In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV</td> <td>SI+ garza</td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>SI</td> <td>SI</td> </tr> <tr> <td>tra 0,5 e 1,25</td> <td>In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV</td> <td>SI+ garza</td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>SI</td> <td>SI</td> </tr> <tr> <td>tra 1,25 e 2</td> <td>In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV</td> <td>SI+ garza</td> <td>SI</td> <td>NO</td> <td>SI</td> <td>SI</td> </tr> </tbody> </table>	DIMENSIONE CREPE/FESSURE (mm)	Preparazione (eventuale fissativo consolidante)	SISTEMA DI APPLICAZIONE (CICLO)					STUCCO Elastoset S + eventuale GARZA	FONDO Elastoset F	FINITURA					Elastoset P	Elastoset Q	Elastoset G o Elastoset R		<0,1	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	NO	SI	SI	SI	SI	tra 0,1 e 0,25	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	NO	SI	SI	SI	SI	tra 0,25 e 0,5	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI	tra 0,5 e 1,25	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI	tra 1,25 e 2	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI
DIMENSIONE CREPE/FESSURE (mm)	Preparazione (eventuale fissativo consolidante)			SISTEMA DI APPLICAZIONE (CICLO)																																																		
		STUCCO Elastoset S + eventuale GARZA	FONDO Elastoset F	FINITURA																																																		
		Elastoset P	Elastoset Q	Elastoset G o Elastoset R																																																		
<0,1	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	NO	SI	SI	SI	SI																																																
tra 0,1 e 0,25	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	NO	SI	SI	SI	SI																																																
tra 0,25 e 0,5	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI																																																
tra 0,5 e 1,25	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI																																																
tra 1,25 e 2	In caso di superfici sfarinanti usare ISOLFLESS MV	SI+ garza	SI	NO	SI	SI																																																
<b>PULIZIA DEGLI ATTREZZI</b>	Con acqua, subito dopo l'uso.																																																					

## ELASTOSET F

### CONFEZIONAMENTO

- ELASTOSET F è disponibile nel formato da 14 L.

### AVVERTENZE

- Le prestazioni di elasticità sono legate allo spessore secco applicato.
- 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;
  - umidità relativa dell'ambiente: < 75%;
  - temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C;
  - umidità del supporto: < 10 di U.R

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

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

### VOCE DI CAPITOLATO

- Applicazione di ELASTOSET F con un consumo medio di \_\_\_\_\_ Lt/m<sup>2</sup> da applicarsi in due mani al prezzo di € \_\_\_\_\_ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie

### AVVERTENZE

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.

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

SETTEF è un marchio  
**Cromology Italia Spa**  
Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU) Italy  
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977  
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30