

Codice Scheda VI000308

<b>Denominazione</b>	<b>ELASTOCOAT SF</b>
<b>Descrizione</b>	Rivestimento rasato rustico elastomerico.
<b>Caratteristiche principali</b>	<b>ELASTOCOAT SF</b> è il rivestimento di finitura colorato a base di resine elastomeriche in emulsione acquosa, inerti silicei, cariche minerali, graniglie di marmo ed additivi specifici.
<b>Sistema Tintometrico</b>	E' possibile colorare ELASTOCOAT SF con il Sistema Tintometrico.
<b>Classificazione (UNI 8682)</b>	Pigmentato – G4 – Rasato – R3 – S3
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per Elastocoat SF (cat. A/c): 75 g/L (2007) / 40 g/L (2010). Elastocoat SF contiene al massimo 75 g/L di COV.
<b>Norme di Impiego e preparazione del supporto</b>	<b>Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate:</b> - <b>pitture</b> , asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze; - <b>vecchi rivestimenti</b> , sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con D.V.B. <b>Le lesioni evidenti</b> vanno allargate con flessibile e poi accuratamente spazzolate e trattate con PRYMER SE. Dopo almeno 4 ore dalla preparazione del fondo applicare Stucco Elastomerico per mezzo di una spatola metallica, riempiendo la fessurazione e lisciando la superficie ottenuta sempre con lo stesso attrezzo. Per le crepe a ragnatela è opportuno applicare sopra la prima passata di Sigillante Elastomerico ELASTOFILL l'armatura fibrata di rete per le fenditure longitudinali e trasversali, affogandole poi in una seconda passata di Stucco Elastomerico. <b>Le microfessurazioni</b> vanno fissate con PRYMER SE e rasate dopo almeno 4 ore con ELASTOFILL Dopo stuccatura, applicare una mano di PRYMER SE su tutta la superficie ed attendere almeno 24 ore. ELSTOFILL è molto fine per poter permettere la sigillatura delle cavillature a ragnatela; questo determina cali di volume che possono essere ridotti od eliminati con una seconda passata dopo 24 ore.
<b>Applicazioni</b>	ELASTOCOAT SF è pronto all'uso. Rimescolare delicatamente il prodotto fino ad ottenere una massa omogenea e stenderlo in una sola mano con frattazzo di acciaio inox. Conguagliare con fettazzo di plastica e prima che inizi a filmare in superficie, frattazzarlo con lo stesso attrezzo. Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.
<b>Consigli pratici</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita.</li><li>▪ Applicare su fondi omogenei, finiti a civile fine, completare la campitura 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.</li><li>▪ Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5 °C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%.</li><li>▪ Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.</li></ul> Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra + 5°C e + 30°C. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.
<b>Voce di Capitolato</b>	Finitura per sistema di risanamento di superfici murali interne ed esterne interessate da fessurazioni originate da movimenti aciclici, da vibrazioni, da movimenti ciclici idoneamente risanate, <b>ELASTOCOAT SF</b> Viero, adatto all'impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati di conglomerato cementizio e superfici già trattate con altri rivestimenti, come da scheda tecnica. Da applicarsi al prezzo di €. _____ al mq. compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,700 ÷ 1,800
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	50.000 ÷ 60.000
Resa teorica per mano (per uno spessore consigliato di 1,2 mm)	MPL 059	2,2 ÷ 2,4 kg/mq
Spessore secco consigliato per mano	MPL 066	ca. 1,2 mm
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Trattamento con ciclo 4h UV/60°, 4h condensa/40°C lampada UV-B, supporto fibrocemento pretrattato con PRYMER SE	MPL 093 (ASTM G 53)	Conserva il colore per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 7724) Resiste allo sfarinamento per 1200 ore di UV-condensa (secondo ISO 4628/6)
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	84 ÷ 88
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	Almeno 12 mesi
Secco in profondità h	MPL 033	48 h
Sovraverniciabilità h	MPL 037	Dopo 24
Esterni \ Interni		Si/Si
Colori		Bianco, Tinte a Sistema Tintometrico
Legante		Acrilico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a spatola	MPL 063	Pronto all'uso

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 Materis Paints 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.

**M.P.I. S.p.a.**

Sede Legale: Via Nino Bixio, 47/49  
20026 Novate Milanese (MI) ITALY  
Tel. 199119955 Fax 199119977

Sede Commerciale:  
Via Provinciale, 309  
21030 Cassano Valcuvia (VA) - Italy  
Tel. (+39) 0332.999311 - Fax (+39) 0332.999399