

# RIVESTIMENTO ELASTOMERICO di FONDO a SPESSORE

Codice Scheda 12 0657

Rev. 03 del 01.06.2006 Pag. 1 di 2

|   |   |
|---|---|
| <b>Denominazione</b>                              | <b>RIVESTIMENTO ELASTOMERICO DI FONDO A SPESSORE</b>  |
| <b>Descrizione</b>                                | Fondo a spessore elastico fibrorinforzato di aspetto liscio o leggermente bucciato per la protezione di muri in esterno.  |
| <b>Caratteristiche principali</b>                 | Prodotto di fondo a base di resine acriliche elastomeriche dotate di elevata elasticità permanente nel tempo, rinforzate da fibre sintetiche.   |
| <b>Classificazione (UNI 8682)</b>                 | B2.CO.A1.FA.<br>Pittura per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, semilucida, acrilica.   |
| <b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b> | Primer fissanti.<br>Valore limite UE di COV per Rivestimento Elastomerico di Fondo (cat. A/h): 50 g/L (2007) / 30 g/L (2010). Rivestimento Elastomerico di Fondo contiene al massimo 50 g/L di COV.   |
| <b>Ciclo applicativo</b>                          | <b>MURO NUOVO:</b><br>Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti. Isolare il muro con Fissativo a Solvente opportunamente diluito. Applicare una o più mani di Rivestimento Elastomerico fino a uno spessore secco minimo di 250 Micron.<br><b>MURO GIA' VERNICIATO:</b><br>Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti, stuccare le eventuali imperfezioni. Isolare le parti stuccate con Fissativo a Solvente.<br>Isolare l'intera superficie con Fissativo a Solvente opportunamente diluito e applicare una o due mani di Rivestimento Elastomerico fino a uno spessore secco minimo di 250 Micron.<br>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 riempirla con Sigillante Elastomerico.<br>Nei punti di estrema tensione del supporto, occorre introdurre nel ciclo anche le apposite reti, annegandole nel Rasante Elastomerico.<br>Trattandosi di un prodotto di fondo è indispensabile applicare successivamente Pittura Elastomerica di Finitura. |
| <b>Consigli pratici</b>                           | Conservare al riparo dal gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso.<br>Le prestazioni di elasticità sono legate allo spessore secco applicato, occorre quindi attenersi scrupolosamente a quanto consigliato per quanto riguarda le rese.<br>Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita.<br>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. 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.<br>Condizioni dell'ambiente e del supporto :<br>temperatura dell'ambiente: min. 5°C / max 35°C;<br>umidità relativa dell'ambiente: < 80%;<br>temperatura del supporto : min 5°C / max 35°C;<br>umidità del supporto : < 10 di U.R.   |
| <b>Precauzioni di sicurezza</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Conservare il barattolo ben chiuso, capovolto e al riparo dal gelo.</li><li>• Richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-1997 e successive modifiche ed integrazioni).</li><li>• Il prodotto è fortemente alcalino. Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico.</li><li>• Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.</li><li>• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.</li><li>• I silicati sono reattivi: prima di iniziare l'applicazione è doveroso proteggere vetro, marmi, serramenti metallici, piastrelle e tutto quello che non deve essere verniciato.</li></ul>   |



# RIVESTIMENTO ELASTOMERICO di FONDO a SPESSORE

Codice Scheda 12 0657

Rev. 03 del 01.06.2006 Pag. 2 di 2

| Caratteristiche ed altre informazioni tecniche                            | Metodo                  | Dati principali a 20°C e 60 % di Umidità Relativa. |
|---|-------------------------|--|
| Aspetto e finitura  |                         | Opaco<br>Liscio o leggermente bucciato             |
| Massa volumica g/ml   | MPL 007<br>(UNI 8910)   | 1,220 ÷ 1,320                                      |
| Viscosità Brookfield cps  | MPL 021<br>(ASTM D2196) | 23000 ÷ 33000                                      |
| Resa teorica per mano<br>Spessore minimo consigliato 250 Micron<br>Lt/ mq | MPL 059                 | 1 ÷ 2  |
| Punto di Infiammabilità °C  | MPL 046<br>(UNI 8909)   | Non infiammabile                                   |
| Contenuto solidi % in peso  | MPL 027<br>(UNI 8906)   | 60 ÷ 64  |
| Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)                           | MPL 064<br>(UNI 10154)  | Almeno 12 mesi                                     |
| Secco in profondità h   | MPL 066                 | 24 h   |
| Sovraverniciabilità h   | MPL 048                 | Dopo 24 ore  |
| Esterni \ Interni   |                         | Si \ Si  |
| Colori  |                         | Bianco   |
| Legante   |                         | Acrilico   |
| Pulizia attrezzi  |                         | Acqua  |
| Diluyente   |                         | Acqua  |
| Applicazione a rullo  | MPL 063                 | Max. 5 % a volume                                  |
| Applicazione a pennello   | MPL 063                 | Max. 5 % a volume                                  |
| Applicazione a spruzzo<br>Misto aria a bassa pressione                    | MPL 063                 | 5 ÷ 10 % a volume                                  |

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.



M. P. I. S.p.a. Sede Legale: Via Nino Bixio, 47/49  
20026 Novate Milanese (MI) ITALY  
Tel. 199 119955 Fax 199 119977  
[www.maxmeyer.it](http://www.maxmeyer.it), E-mail: [info@maxmeyer.it](mailto:info@maxmeyer.it)