



## SILO-GRIP

Fissativo idrofobizzante a base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa, resistente agli alcali ed agli agenti atmosferici. Per le sue caratteristiche è particolarmente indicato come consolidante e come pre-trattamento per tutte le superfici dove si applichino prodotti della Linea Silossanici.

SILO-GRIP grazie al suo elevato potere penetrante, consolida i supporti in profondità, garantendo l'idrorepellenza e la permeabilità al vapore acqueo.

|   |  |
|---|--|
| <b>CARATTERISTICHE PRINCIPALI</b>                 | Idrorepellente<br>Alta permeabilità al vapore acqueo<br>Migliora l'aderenza delle finiture silossaniche  |
| <b>CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)</b> | Primer fissanti.<br>Valore limite UE di COV per SILO-GRIP (cat. A/h): 30 g/L (2010). SILO-GRIP contiene al massimo 30 g/L di COV.  |
| <b>CICLO APPLICATIVO</b>                          | Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il naturale processo di carbonatazione; anche eventuali rappezzi dovranno essere lasciati maturare perfettamente.<br>Ripulire accuratamente la superficie da polvere e altre sostanze che possano impedire la penetrazione del prodotto.<br>Le vecchie pitture devono essere perfettamente aderenti.<br>Applicare su fondo stagionato e asciutto.<br>In caso di supporto poco assorbente diluire il prodotto nel rapporto massimo consentito (1÷1)                                  |
| <b>CONDIZIONI DI APPLICAZIONE</b>                 | Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.<br>Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C<br>Umidità relativa dell'ambiente: < 75%<br>Umidità del supporto: < 10 di U.R.  |
| <b>INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE</b>                | Nessuna.<br>Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico  |
| <b>CONSIGLI PRATICI</b>                           | Per ottenere un risultato ottimale e verificare la corretta distribuzione del prodotto sulla superficie trattata, si consiglia di aggiungere all'atto dell'applicazione a SILO-GRIP, che è incolore una piccola quantità di pittura murale. In questo modo si eviterà di lasciare delle aree scoperte.<br>Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.<br>Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.<br>Conservare il prodotto nella confezione originale ben chiuso ed al riparo dal gelo a temperatura compresa tra i +5°C e +30°C. |
| <b>PRECAUZIONI DI SICUREZZA</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico.</li><li>• Le informazioni di sicurezza 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>• Durante l'utilizzo del prodotto osservare le normali precauzioni, come indossare guanti ed indumenti adatti.</li></ul>                        |
| <b>AVVERTENZE/CONSIGLI PRATICI</b>                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Per ottenere un risultato ottimale e verificare la corretta distribuzione del prodotto sulla superficie trattata (in quanto trasparente), si consiglia di aggiungere prima dell'applicazione una piccola quantità di pittura murale (2%) in modo da renderlo tracciabile.</li><li>• Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.</li><li>• Tenere al riparo dal gelo.</li><li>• Richiudere immediatamente il contenitore dopo l'uso.</li></ul>   |
| <b>VOCI DI CAPITOLATO</b>                         | Applicazione del fissativo consolidante per finiture silossaniche SILO-GRIP. A base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa, resistente agli alcali ed agli agenti atmosferici. Idoneo per impiego su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente e malte a base calce.<br>SILO-GRIP si applica a pennello o rullo, con una resa teorica del 10÷15 m <sup>2</sup> /lt (prodotto diluito).   |

Prezzo in opera pari a € \_\_\_\_\_ al m2 compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni delle superfici.

| CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE               | METODO      | DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA |
|--|-------------|--|
| Massa volumica g/ml  | ISO 2811-1  | ca. 1,00   |
| Viscosità Brookfield Cps                                     | ASTM D 2196 | ca. 250  |
| Resa teorica per mano (prodotto diluito) m <sup>2</sup> \ Lt | ISO 7254    | 10 ÷ 15  |
| Punto di Infiammabilità °C                                   | UNI 8909    | Non infiammabile                                   |
| Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)              | UNI 10154   | Almeno 24 mesi                                     |
| Coeff. Resistenza al passaggio del vapore acqueo             | DIN 52615   | μ = 30   |
| Assorbimento d'acqua capillare                               | DIN 52615   | W: 0,08 Kg/h <sup>1/2</sup> m <sup>2</sup>         |
| Secco al tatto h   |             | 1  |
| Secco in profondità h  |             | 5 ÷ 6  |
| Sovraverniciabilità h  |             | 24   |
| Superficie di applicazione                                   |             | Interni/Esterni                                    |
| Strumenti per l'applicazione                                 |             | Pennello setola sintetica<br>Rullo a pelo corto    |
| Pulizia attrezzi   |             | Lavare con acqua subito dopo l'uso.                |
| Colori   |             | Incolore   |
| Diluente   |             | Acqua  |
| Legante  |             | Acrisilossanico                                    |
| Applicazione a rullo/pennello % in volume                    |             | Max 1 ÷ 1  |



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.



Via IV Novembre, 4 – 55016 Porcari (LU)  
Tel: 199 11 99 55 – Fax 199 11 99 77

[www.duco.it](http://www.duco.it)



Lunedì - Venerdì: 8.30 – 17.30