



Cod. 7 11360030

**SILAT**

PITTURA SILOSSANICA ANTIALGA

<b>Descrizione</b>	Pittura antialga a base di resine silossaniche.
<b>Caratteristiche</b>	Il prodotto risponde alle norme DIN per quanto concerne i valori di trasmissione del vapor acqueo ed assorbimento d'acqua. Possiede inoltre ottime caratteristiche di versatilità d'impiego e di adesione ai supporti compresi vecchie idropitture, quarzi etc. Conforme secondo norme EN 15457(resistenza alla crescita dei funghi),EN 15458(resistenza alla crescita delle alghe), per la presenza di speciali additivi che proteggono il film dall'aggressione di microrganismi quali alghe, muffe, funghi.
<b>Impieghi</b>	Per esterno, ideale per il trattamento protettivo e decorativo di superfici di intonaci nuovi o di facciate già pitturate con vecchi rivestimenti o lavabili.
<b>Composizione</b>	A base resine acril-silossaniche in emulsione e pigmenti resistenti alla luce.
<b>CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE ED APPLICATIVE TIPICHE:</b>	
<b>Peso specifico</b>	1.48 ± 0.02 kg/L a 20°C.
<b>Viscosità</b>	13000 ± 2000 cP a 20°C con Brookfield RVT (F6 V10).
<b>Volume solido</b>	38% ± 2%.
<b>Granulometria</b>	< 100 micron. UNI EN 1062-1
<b>Permeabilità al vapor acqueo</b>	Sd = 0,097 m secondo UNI EN ISO 7783-2; UNI EN 1062-1
<b>Assorbimento d'acqua</b>	W = 0,07 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> secondo UNI EN 1062-3
<b>Applicazione</b>	A pennello, rullo.
<b>Diluizione in volume</b>	5 -10% con acqua. Le tinte derivate da basi diverse dalla base 230, necessitano diluizioni inferiori, massimo 3-5%.
<b>Resa</b>	6-8 m <sup>2</sup> /L per mano.
<b>Essiccazione</b>	2 -3 h a 20°C e 65% UR. (la polimerizzazione completa richiede qualche giorno)
<b>Sovrapplicazione</b>	6-8 h a 20°C e 65% UR.
<b>Colore</b>	Bianco – Tinte realizzabili con sistema tintometrico.
<b>Cicli applicativi</b>	Applicare sempre una mano di fissativo silossanico AD 32 W, prima delle mani di finitura. Se presenti vecchie pitture sintetiche, superfici rappezzate, intonaci con diverse granulometrie, applicare una o due mani di Promotore di Adesione Uniformante.
<b>Avvertenze</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. I supporti devono essere sani e coerenti, esenti da macchie di umidità ed efflorescenze saline.</li><li>2. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane.</li><li>3. Se presenti alghe o muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con Murisani Cleaner.</li><li>4. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C.</li><li>5. Basse temperature e alta % di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.</li><li>6. Per lo stoccaggio : conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.</li></ol>
<b>Riferimenti da inserire nei capitolati per appalti e preventivi:</b> Pittura antialga a base di resine acril-silossaniche in emulsione acquosa, con basso assorbimento d'acqua (W = 0,07 kg \mq), ed alta permeabilità al vapor acqueo (Sd = 0,097 m). Peso specifico: 1,48 ± 0.02 kg/L Resa : 6 – 8 m <sup>2</sup> /L per mano.	

Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

**"Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA"**