



# Litosil Fondo 327

## Scheda tecnica

COD. 327/001

Fissativo pigmentato a base di silicato di potassio e stabilizzatori organici, indicato come mano di fondo nei sistemi di pitturazione ai silicati a spessore.

Il prodotto forma un reticolo cristallino con il substrato minerale, quindi è applicabile solo su supporti a base calce, dei quali aumenta le resistenze agli agenti atmosferici e all'inquinamento.

Idoneo come mano di fondo per i sistemi armati minerali.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE





ASPETTO	opaco	
COMPOSIZIONE	silicato di potassio e stabilizzatori organici	
PESO SPECIFICO	1,35 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> a 20°C	
VISCOSITÀ BROOKFIELD	8.500 ± 1.000 cP	G6 V10 a 20 °C
RESIDUO SECCO	45,0 ± 0,5 % p/p	

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

### COLORE

Bianco

## CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

	<b>ESSICCAZIONE</b> (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	<b>al tatto: 2-3 ore</b> <b>per ricopertura: almeno 24 ore</b> la reazione completa di silicatizzazione può avvenire in una - due settimane
	<b>RESA PRATICA</b>	<b>5-6 m<sup>2</sup>/L per mano</b> consumi più elevati possono derivare dalla eccessiva rugosità del supporto
	<b>DILUIZIONE</b> In volume	<b>pronto all'uso</b>
	<b>ATTREZZI</b>	<b>pennello, rullo</b>

## SISTEMA APPLICATIVO

**SUPPORTI:** opere murarie a base calce o calce/cemento non sfarinanti.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:** i supporti devono essere sani e coerenti, privi di efflorescenze saline o di macchie di umidità attive. Le vecchie pitture devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane.

## VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	Fissativo pigmentato a base di silicato di potassio e stabilizzatori organici, indicato come mano di fondo nei sistemi di pitturazione ai silicati a spessore
<b>RESIDUO SECCO</b>	<b>45,0 ± 0,5 % p/p</b>
<b>PESO SPECIFICO</b>	<b>1,35 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup> a 20 °C</b>

## NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

I prodotti minerali non devono essere applicati sotto l'azione diretta del sole o con forte vento, e comunque mai a temperature superiori ai 25 °C o inferiori ai 5 °C. Proteggere vetri e parti metalliche in quanto il silicato di potassio ha nei confronti di questi materiali una forte azione aggressiva.

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo.

*Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.*

*Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».*

CQ Rev. 2 - Aprile 2007

**“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”**



Boero Bartolomeo S.p.A.

I - 16121 Genova • Via Macaggi, 19 • Tel. +39 010 5500.1 • Fax +39 010 5500.300 • www.boero.it • sales.boero@boero.it