



fondo di collegamento

COD. 320/ - COD 358/

Fondo pigmentato a base di silicato di potassio e leganti organici ad alta stabilità, disponibile in due granulometrie $\leq 0,4$ mm cod 320, $\leq 0,6$ mm cod 358.

Si impiega come mano di preparazione su vecchi supporti già pitturati con prodotti sintetici per la successiva applicazione di Litosil o di altri prodotti di finitura minerali.

Uniforma i diversi assorbimenti del supporto e ne migliora l'aspetto nel caso siano presenti rappezzati o irregolarità.

Possiede una particolare struttura che maschera le microfessurazioni statiche dovute, per esempio, al ritiro d'intonaco.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	opaco granulato	
COMPOSIZIONE	legante a base di polimeri organici e silicato di potassio	
PESO SPECIFICO	$1,60 \pm 0,05$ g/cm ³	a 20 °C
VISCOSITÀ BROOKFIELD	20.000 ± 5.000 cP	G6 V10 a 20 °C
RESIDUO SECCO	$65,0 \pm 0,5$ % p/p	
GRANULOMETRIA	$\leq 0,4$ mm $\leq 0,6$ mm	(Cod. 320) (Cod . 358) UNI EN ISO 1062-1
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	$\mu.s = Sd = 0,04$ m Riferito a $\leq 0,4$ mm (cod.320)	UNI EN ISO 7783-2 UNI EN 1062-1
ASSORBIMENTO D'ACQUA	$W = 0,12$ kg/m ² h ^{0,5} Riferito a $\leq 0,4$ mm (cod.320)	UNI EN 1062-3

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

COLORE

Bianco

TINTEGGIABILE CON:



Coloranti per Decorazione esterni

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	al tatto: 3-4 ore per ricopertura: almeno 24 ore la reazione completa di silicizzazione può avvenire in una - due settimane
RESA PRATICA	2-2,5 m ² /kg per mano cod. 320 (1.8-2.2 m ² /kg cod 358) consumi più elevati possono derivare dalla eccessiva rugosità del supporto
DILUIZIONE	pronto all'uso se necessario max 3% di acqua
ATTREZZI	pennello, rullo

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: opere murarie esterne ed interne in genere (intonaci, mattoni, cemento, ecc.) purché 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 sfarinanti 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.

Su supporti nuovi particolarmente assorbenti si consiglia una mano preventiva di LITOSIL FONDO.

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Fondo pigmentato di collegamento a base di silicato di potassio e leganti organici ad alta stabilità . Granulometria cod 320 ≤ 0,4 mm, cod 358 ≤ 0,6 mm .
RESIDUO SECCO	65,0 ± 0,5 % p/p
PESO SPECIFICO	1,60 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C

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 inferiore 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 garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

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

CQ Rev.3
Febbraio 2008

"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. 010 5500.1 - fax 010 5500.300
<http://www.boero.it> - E-mail: boero@boero.it