



silnovo intonaco 1.0-1.5

COD.333/...COD.336/

Rivestimento per esterni a base di polisilicati di potassio e piccole quantità di stabilizzatori organici.

Silnovo Intonaco risponde alla norma DIN 4108.3 sulla protezione delle facciate.

E' caratterizzato da elevata permeabilità al vapore, ed elevata idrorepellenza .

La presenza di cariche a curva granulometrica controllata permette di uniformare e mascherare supporti disomogenei ed irregolari.

La versatilità di impiego, l'ottima adesione su tutti i tipi di supporto murario e l'estrema facilità di applicazione lo rendono particolarmente indicato per la ristrutturazione di edifici storici e per la tinteggiatura di costruzioni moderne.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

ASPETTO	opaco granulato	
COMPOSIZIONE	legante a base polisilicati di potassio e piccole quantità di stabilizzatori organici.	
PESO SPECIFICO	1,75 ± 0,05 g/cm ³	a 20 °C
VISCOSITÀ BROOKFIELD	45000 ± 15000 cP	G7 V10 a 20 °C
RESIDUO SECCO	84 ± 2 % p/p	
GRANULOMETRIA	≤ 1.0 mm (cod 333/...)	UNI EN 1062-1
	≤ 1,5 mm (cod 336/...)	
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	μ.s = Sd = 0,06 m	UNI EN ISO 7783-2
	riferito a ≤ 1.0 mm (cod 333/...)	UNI EN 1062-1
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W = 0,22 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
	riferito a ≤ 1.0 mm (cod 333/...)	
RESISTENZA AGLI ALCALI	resistente agli alcali UNI 10795	

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

COLORE

Bianco e tinte di cartella

TINTEGGIABILE CON:



Coloranti per Decorazione esterni

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	al tatto: 6-8 ore Il prodotto acquista tutte le sue proprietà dopo circa due settimane
RESA PRATICA	2 kg/m² circa per mano cod 333 (2.5 kg/m² per il cod 336) in funzione dell'assorbimento del supporto e della granulometria
DILUIZIONE	pronto all'uso
ATTREZZI	frattazzo in acciaio per la stesura e raso in plastica per la rifinitura

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: tutti i tipi di supporto murario, intonaco civile, premiscelati, fibrocemento ecc. sia nuovi che già trattati con vecchie pitture minerali o in dispersione.

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 parti di costruzioni in metallo prevedere l'applicazione di un apposito fondo.

	SUPPORTI NUOVI	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (o con residui di vecchie calci non sfarinanti)	SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (quarzi e lavabili ben ancorate)
FONDO	Silnovo Fondo 334 1 mano	Silnovo Fondo 334 1 mano	Silnovo Fondo 334 1 mano
FINITURA	SILNOVO INTONACO 1.0-1.5 1 mano	SILNOVO INTONACO 1.0-1.5 1 mano	SILNOVO INTONACO 1.0-1.5 1 mano

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Rivestimento per esterni a base di polisilicati di potassio e piccole quantità di stabilizzatori organici . Rispondente alla norma DIN 4108.3 granulometria cod 1,0 mm / cod 1,5 mm
RESIDUO SECCO	84 ± 2 % p/p
PESO SPECIFICO	1,75 ± 0,05 g/cm³ a 20 °C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo.

Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperatura non inferiore a 5°C.

Per evitare differenze di tonalità che possono essere causate dall'origine minerale degli inerti si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete.

Terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o comunque in zone ove non sia possibile che si evidenzino segni di ripresa.

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.4

gen 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