

PLASTOLIN



Rivestimento acrilico a base di quarzo, per superfici esterne.

Colore	Bianco - "Colori Cartella per Esterni"	
--------	--	--

Confezioni	Bianco	4 - 14 litri
	Colori Cartella	1 - 4 - 15 litri
	Basi S.S.C.	1 - 4 - 15 litri

Caratteristiche del prodotto

Composizione	A base di resine stirolo-acriliche e quarzo ventilato in dispersione acquosa.
--------------	---

Peso specifico	1,580 - 1,650 kg/l.
----------------	---------------------

Resa	Finiture lisce 8 - 10 mq/l per mano. Finiture bucciate 3 - 4 mq/l per mano.
------	--

Soprapplicazione	Attendere minimo 4 - 6 ore.
------------------	-----------------------------

Percentuale del secco resina sul secco totale	12,5% \pm 3.
---	----------------

Resistenza alla abrasione umida	Oltre 6.000 cicli Gardner (norma ASTM 2486).
---------------------------------	--

Temperatura di applicazione	5 - 30 °C.
-----------------------------	------------

Umidità relativa	Max 85%.
Attenzione	Applicare in condizioni climatiche favorevoli.
Copertura	Ottima.
Riempimento	Ottimo.
Aspetto del film	Opaco.
Resistenza agli agenti chimici	Buona agli alcali.
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo*	1.199 μ . (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Strato d'aria equivalente (Sd)*	0,2570 m. (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).
Classe	V2 media permeabilità (norma UNI-EN 1062-1:2005)

***Certificato n° 191/L del 14.10.2009 del laboratorio chimico “GFC CHIMICA srl” di Ferrara**

Altre caratteristiche	Ottima resistenza agli agenti atmosferici, resistente all'attacco delle muffe e delle alghe.
Conservazione	In confezioni ben chiuse e a riparo dal gelo.

Modo d'impiego	
Impiego	Su intonaci e murature in genere.
Applicazione	Finiture lisce: pennello o rullo di lana. Finiture bucciate: modellatura con rullo di gomma o schiuma sintetica.
Diluizione	Finiture lisce: 25 - 40% in volume con acqua. Finiture Bucciate: max 10% in volume con acqua.
Pulizia degli attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso.

Sistemi di applicazione

A) Muri nuovi

- Accurata spazzolatura per rimuovere incoerenze e sporco.
- Applicare una mano, a pennello, di Isolante Acrilico diluita al 400% in volume con acqua.
- Applicare due mani di Plastolin, secondo le indicazioni sopra riportate, per ottenere l'effetto desiderato.

B) Muri vecchi sfarinanti e/o con vecchie pitture degradate

- Accurata spazzolatura per eliminare eventuali incoerenze presenti o vecchie mani di pitture non ben aderenti.
- Applicare una mano, a pennello, di Ancoral PLS diluita al 40-60% in volume con Diluente Sintetico 914090L.
- Applicare due mani di Plastolin, secondo le indicazioni sopra riportate, per ottenere l'effetto desiderato.

Resistenza agli agenti atmosferici

Il prodotto completa il processo di polimerizzazione e di essiccazione dopo 8 -10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5 - 30 °C; U.R. max 85%).

Note

Attendere minimo 4 - 6 ore tra una mano e l'altra, dipendente dalle condizioni meteo e del supporto. Non applicare su superfici esposte direttamente ai raggi solari, proteggendole per alcuni giorni successivi da eventuali piogge.

Voce di capitolato

Rivestimento al quarzo per superfici all'esterno (tipo Plastolin); a base di resina acrilica e farina di quarzo, in dispersione acquosa.

Peso specifico 1,580 - 1,650 kg/l.

Percentuale del secco
resina sul secco totale 12,5% ± 3.

Resistenza alla
abrasione umida Non inferiore a 6.000 cicli Gardner (ASTM 2486).

Fattore di resistenza alla
diffusione del vapore acqueo **1.199 μ** (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).

Strato d'aria equivalente (Sd) **0,2570 m** (norma UNI EN ISO 7783-2:2001).

Classe **V2 media permeabilità** (norma UNI EN 1062-1:2005)

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.
Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.