

DESCRIZIONE GENERALE: Pittura murale a base di grassello di calce, terre coloranti naturali, cariche micronizzate bianchissime, additivi promotori di adesione.

IMPIEGO: Come finitura per interni ed esterni, quando la traspirabilità e la decorazione sono di primaria importanza. Per le sue caratteristiche è particolarmente indicato nel restauro dei centri storici ove sono richiesti prodotti tradizionali per riprodurre le antiche coloriture a base calce.

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci a base calce, di malta bastarda, cementizi assorbenti

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca. (B4.C.0.C.2)

Tipo di legante	: Grassello di calce modificato
Contenuto di organico	: < 5% (sul prodotto tal quale)
Massa Volumica (EN ISO 2811-1)	: 1,37 Kg/litro \pm 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 12.000 cps \pm 2.000
pH al collaudo (UNI 8311)	: 13 \pm 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 49% \pm 2
Brillantezza del bianco (EN ISO 2813)	: < 5 gloss a85°
Punto di bianco (PAU06-LETTURA Y CON SPETTROFOTOMETRO)	: 90 \pm 2
Potere coprente (M.U. 1631)	: 93 \pm 1
Spessore d'aria equivalente Sd (UNI EN ISO 7783-2)	: < 0,005 m (per 100 μ m secchi)
Classif. grado di trasm. vapore d'acqua: (EN ISO 7783-2)	: Classe I (alto)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO ED INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

Intonaco minerale stagionato esente da tracce e rappezzati: nel caso sia sfarinante, applicare una mano di FIXACRIL diluito fino a 3:1 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto. Verificare la giusta diluizione preventivamente in modo che l'intonaco rimanga assorbente anche dopo l'applicazione del fissativo.

Intonaco minerale con tracce e/o rappezzati: nel caso sia sfarinante, applicare una mano di FIXACRIL . Rasare tutta la superficie con PAULINSANA RAS R550 ed attendere 10 giorni.

Intonaco minerale già rivestito con pitture o rivestimenti plastici: sverniciare fino ad intonaco con SVERNIL asportando ogni residuo con idropulitrice a vapore. Applicare una mano di ISOMUR ed attendere 24 ore. Effettuare eventuali stuccature con PAULINSANA INTO e quindi una prima passata con PAULINSANA RAS 550 impastato con il 17% di acqua ed il 6% di LAMPOLAT L615 (1,3 litri di lampolat per sacco da 22 Kg). Dopo 24 ore effettuare una seconda rasata con PAULINSANA RAS R550 impastato completamente con acqua ed attendere 10 giorni.

Inumidire se necessario il supporto ed applicare MARMOLADA FINISH a pennellate corte ed incrociate. Dopo almeno 4 ore e comunque su supporto perfettamente asciutto, applicare una seconda mano con le medesime modalità. Le facciate esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 48-72 ore (a 20 °C) in quanto potrebbero manifestarsi aloni biancastri.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	:	pennello
Diluizione con acqua	:	15 % in peso la prima mano 10 – 15 % in peso le mani successive
Resa consigliata (PAU15)	:	0,200 Kg/ m ² per mano *
Spessore del film secco per mano (ISO 2808 - 5b)	:	50 micron
Essiccazione a 20°C	:	12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	:	almeno 4 ore
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C	
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa del supporto inferiore al 10%	

AVVERTENZE:

- Gli intonaci contenenti cemento devono essere perfettamente stagionati.
- Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici.
- Data la composizione del prodotto, possono verificarsi alonature e chiaroscuri in dipendenza dalle modalità applicative, dalle condizioni climatiche e dall'assorbimento del supporto.

MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno. TEME IL GELO.

NORME DI SICUREZZA:

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito www.colorificiopaulin.com

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Cat.A/a: COV massimo 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

VOCE DI CAPITOLATO:

MARMOLADA FINISH PAULIN, pittura murale a base di grassello di calce modificato, terre coloranti naturali, cariche micronizzate bianchissime, additivi promotori di adesione per riprodurre le antiche coloriture a base calce, da applicare in due mani con un consumo complessivo di 0,400 Kg/mq per uno spessore di 100 micron secchi.

*-Vengono indicate le specifiche interne utilizzate (PAU) e le Normative di riferimento da cui sono state ricavate
-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti.*

** La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - www.colorificiopaulin.com - info@colorificiopaulin.com