



TECNO CALCE

IDROPITTURA A CALCE

Idropittura a calce per il rifacimento e il restauro di edifici situati nei centri storici. Pittura che sfrutta come legante la carbonatazione della calce. Questa caratteristica conferisce una buona adesione del prodotto al supporto, ed una finitura "antica" con sfumature non uniformi.

L'assenza di film permette una perfetta traspirazione, il prodotto ha un elevato potere igienizzante e disinfettante.

Caratteristiche

ASPETTO	UNI EN ISO 2813	Opaco
COMPOSIZIONE		Grassello di calce, inerti selezionati e stabilizzatori organici.
PESO SPECIFICO	UNI EN ISO 2811-1	1,32 ± 0,04 kg/litro a 20°C
VISCOSITA'	ASTM D 2196	Brookfield G. 6 vel.20 a 20 C° = 11.000 ± 4.000 cP
RESIDUO SECCO		44 ± 2% p/p
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	UNI EN ISO 7783-2	Alta

Colori

Bianco,



Modalità applicative

ATTREZZI	Pennello, spruzzo		
DILUIZIONE (in volume)		Prodotto	Acqua
	A pennello: 1° mano	100 cc	40 cc
	2° mano	100 cc	20 cc

	A spruzzo:	100 cc	50 cc
RESA (per due mano)	2,5-3 mq/litro		
ESSICCAZIONE	Tra una mano e l'altra attendere 6-8 ore Note: dal momento che il processo di carbonatazione avviene piuttosto lentamente, riparare le superfici pitturate dalla pioggia battente, almeno per 5 – 7 giorni a seconda della temperatura.		



Supporti:

Le pareti più adatte sono quelle minerali come intonaci a calce, cemento composito e pietra. Gli intonaci a gesso non sono indicati per l'applicazione di TECNO CALCE. Non applicare direttamente su pareti trattate con finiture filmogene.

Preparazione del supporto:

Verificare che i supporti siano sani, asciutti e coesi.

Spolverare i muri ed asportare completamente i residui di precedenti pitture mediante idrolavaggio a pressione.

Non applicare nei supporti freschi e molto alcalini, rispettare un periodo di carbonatazione di almeno 30 giorni.

	SUPPORTO NUOVO		SUPPORTI VECCHI O FRIABILI	
FONDO	TECNOSAN PRIMER MINERALE	1 mano	TECNOSAN PRIMER MINERALE	1 mano
FINITURA	TECNO CALCE	2 mani	TECNO CALCE	2 mani

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Pittura minerale a base di puro grassello di calce, inerti e stabilizzatori organici		
RESIDUO SECCO	44 ± 2 % p / p		
PESO SPECIFICO	1,32 ± 0,04 kg / litro a 20°C		

Note

Conservare il prodotto al riparo dal sole e dal gelo.

Per evitare difetti di filmazione, applicare con temperature a +8° C e non oltre i 25°C.

Non applicare sotto l'azione diretta del sole e con presenza di forte vento.

Il prodotto è caustico, pertanto si consiglia di proteggere vetri, parti metalliche. Per la tinteggiatura utilizzare solamente i coloranti consigliati. La stessa tinta riprodotta in lotti diversi può mostrare variazioni di colore, così come lo stesso lotto, applicato a distanza di diversi giorni o in condizioni ambientali diverse può originare differenti tonalità di colore. Pulire gli attrezzi, subito dopo l'uso, con acqua. Proteggere gli occhi con occhiali e le mani con guanti idonei.

Riparare le superfici pitturate, dalla pioggia battente, dalla polvere, calcinacci, residui di vecchie pitture per almeno 5 – 7 giorni.

Confezioni

Secchielli in plastica lt 1 - 14

Le informazioni qui riportate sono il risultato di accurate prove di laboratorio.

Le prestazioni dei prodotti possono variare, anche sostanzialmente, in funzione delle condizioni climatiche, della natura dei supporti e dalla modifica dei sistemi di applicazione da noi consigliati.

Ai sensi del D. lgs n° 161/06, i valori COV espressi sulle confezioni, si riferiscono alle diluizioni, ai diluenti consigliati, ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate dalla TECNORIVEST srl.