

SCHEDA **TECNICA 63**

PITTURA CALCE FORTE



Adatto all'utilizzo in esterno.



Il prodotto può essere pigmentato.

Descrizione del prodotto

"Pittura bianca" opaca, a base di calce e quarzo, traspirante antimuffa naturale.

Campo d'impiego

Pittura decorativa per esterni.

Caratteristiche del prodotto

PITTURA CALCE FORTE è una pittura prodotta con finissimo grassello di calce stagionato e microfiltrato e speciali quarzi, studiata appositamente per uso esterno.

L'accurata miscelazione con speciali quarzi selezionati conferisce al prodotto caratteristiche uniche di resistenza meccanica, opacità, riempimento e facilità di stesura.

Il colore del prodotto è personalizzabile con le tonalità del sistema tintometrico Luxury&LIME.

La tradizione della calce, prodotta con tecnologia avanzata, proietta Bericalce verso l'Ambient Care ed il mercato della Green Division.

Le materie prime naturali, accuratamente selezionate, conferiscono a PITTURA CALCE FORTE applicato, un altissimo valore ecologico facilitando la dispersione dell'umidità ed evitando la formazione di muffe e batteri, senza necessità di additivi chimici. Prodotto non infiammabile e senza odore.

Dati tecnici	
Nome	Pittura Calce Forte
Composizione	Grassello di calce "dolomitica" (stagionatura minima 12 mesi), biossido di titanio ed additivi
Aspetto	Pasta densa
Colore	Bianco
Diluizione	in acqua 20%
Resa per strato	ca. 0,22 Kg/m ²
PH	13
Permeabilità al vapore	SD ~ 0,05 m (DIN 52 615)
Assorbimento d'acqua	w ~ 0,4 Kg / (m ² h0,5) (EN 1062-3:2001)
Classe di appartenenza VOC	12 g/l - pitture murali e sottocategorie "L" valore limite UE 2010 30 g/l
Peso specifico	1,45 Kg/l
Confezione	Contenitori da 7,5 - 22 Kg
Stoccaggio	Conservare in luogo asciutto con temp. 5° ÷ 30°C
Avvertenze	Consultare sezione dedicata a pagina 2

PITTURA CALCE FORTE

Ciclo e modalità applicative

- Si consiglia la preparazione della base con Primer specifico, come ISOLANTE ACRILICO o MICRO-PRIMER VENEZIANO di Bericalce.
- Applicazione con pennello, con rullo.
- Il prodotto va applicato in 2 o più mani, a seconda del risultato decorativo richiesto.
- Controllare che il supporto sia pulito ed asciutto, eventualmente rimuovere parti inconsistenti, eliminare tracce di oli e grassi e stuccare eventuali irregolarità del fondo.
- Attendere 4/6 ore tra le applicazioni
- Temperatura di applicazione 5° - 35°C

AVVERTENZE IMPORTANTI PER: "PITTURA CALCE FORTE"

Questo prodotto a base di calce è composto da leganti minerali e selezionate resine.

L'adesione ai supporti e la resistenza alle intemperie avvengono grazie all'azione combinata dei due.

Mentre la resina si asciuga e "filma" generalmente entro 36 - 48 ore (processo di indurimento della resina), il legante minerale (calce), pur essendo asciutto, non ha assolutamente raggiunto la sua durezza naturale. Questa si ottiene solo attraverso il processo di "carbonatazione", che per spessori variabili tra 0 a 3 mm può richiedere dai 6 ai 12 mesi per risultare completo. Per questo motivo si consiglia di proteggere le superfici trattate per minimo 2 settimane dall'applicazione, in modo da garantire la polimerizzazione delle resine e un avvio iniziale della carbonatazione della calce.

Note

La presente scheda tecnica è stata redatta dai tecnici della Bericalce ed i dati forniti costituiscono le indicazioni tecniche e scientifiche sperimentate presso il laboratorio interno.

Ogni responsabilità, circa i risultati ottenuti, spettano unicamente al metodo ed alle condizioni adottate per l'applicazione del prodotto.

Tali indicazioni costituiscono supporto valido alla verifica dell'idoneità del prodotto al caso specifico.

Data di emissione 18.11.2016

Data di revisione 14.11.2025

Bericalce S.r.l.

Via Piave, 23

36033 Isola Vicentina (VI) - ITALIA

Tel1. (+39) 0444 929102

Tel2. (+39) 0444 654919

Skype: bericalce

info@bericalce.com

bericalce.com