



Il prodotto può essere pigmentato.

SCHEDA TECNICA 148

CARRARA 100

Descrizione del prodotto

Rivestimento minerale in pasta formulato con raffinate calce e selezionati inerti di marmo di Carrara, con granulometria fino a circa 250 micron, ideale per la realizzazione di eleganti finiture decorative per interni dall'aspetto satinato / semi-lucido.

Campo d'impiego

Decorazioni di prestigio a spessore fino per interni.

Caratteristiche del prodotto

CARRARA 100 consente di ottenere pregiate finiture decorative per interni ad effetto marmorino, caratterizzate da marcate sfumature cromatiche e da una raffinata profondità estetica.

La particolare formulazione garantisce un'ottima lavorabilità e permette di realizzare superfici eleganti e compatte, offrendo un'ampia versatilità applicativa.

Il prodotto è fornito in tinta bianco naturale, personalizzabile in una vasta gamma di tonalità che valorizzano la naturale matericità della calce.

Le materie prime naturali accuratamente selezionate favoriscono la naturale traspirabilità delle superfici, contribuendo alla dispersione dell'umidità e limitando la formazione di muffe e batteri.

Dati tecnici

Nome	Carrara 100
Composizione	Calce in pasta e in polvere, inerti di Carrara ed additivi per un valore inferiore al 4%
Aspetto	Pasta densa
Colore	Bianco naturale
Diluizione	Pronto all'uso
Resa per strato	ca. 0,25 – 0,30 kg/m ²
PH	13
Permeabilità al vapore	SD ~ 0,045 m (DIN 52 615)
Assorbimento d'acqua	w ~ 0,35 kg / (m ² h0,5) (EN 1062-3:2001)
Classe di appartenenza VOC	VOC 5 g/l, pitture murali e sottocategorie "L" valore limite UE 2010 30g/l
Peso specifico	1,5 Kg/l
Confezione	Contenitori da 20 Kg
Stoccaggio	Conservare in luogo asciutto con temp. 5° ÷ 30°C
Avvertenze	Consultare sezione dedicata a pagina 2

CARRARA 100

Ciclo e modalità applicative

- Preparare il fondo controllando che la superficie sia pulita ed asciutta. Eventualmente rimuovere parti inconsistenti, eliminare tracce di oli e grassi, consolidare e stuccare eventuali crepe o fori, livellare eventuali irregolarità del fondo.
- Se necessario, consolidare la parete utilizzando il prodotto ISOLANTE CONSOLIDANTE ACRILICO.
- Sulla superficie consolidata si suggerisce di preparare la base con il primer specifico MICROPRIMER VENEZIANO di Bericalce, tramite rullo o pennello.
- Se la parete si presentasse ancora irregolare o disomogenea, applicare il prodotto CARRARA 300 in 1 o 2 mani, al fine di ottenere un fondo livellato, liscio e uniforme.
- A fondo livellato e asciutto, applicare con frattazzo inox il prodotto decorativo CARRARA 100 in 2 o 3 mani in base alle esigenze di finitura.
- A stesura avvenuta il grado di satinatura/lucentezza verrà definito da un ulteriore passaggio con frattazzo e/o appositi attrezzi. Si consiglia di lasciare asciugare la prima mano per almeno 4 ore tale da garantire una corretta aderenza al supporto.
- E' importante che il materiale sia della giusta consistenza e diluizione in base alla temperatura ed all'assorbimento del fondo. Diluire eventualmente con acqua.
- Temperatura di applicazione 5° - 30°C
- Cere e protettivi: CARRARA 100 può essere rifinito con una protezione cerosa come DECORWAX, che ne eleva il grado di lucentezza e l'idrorepellenza, mantenendo inalterata la traspirabilità.

AVVERTENZE IMPORTANTI PER: "CARRARA 100"

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 15.07.2026

Data di revisione1 22.07.2026

Bericalce S.r.l.

ViaPiave, 23

36033 Isola Vicentina (VI) - ITALIA

Tel1. (+39) 0444 929102

Tel2. (+39) 0444 654919

Skype: bericalce

info@bericalce.com

bericalce.com