

## CALCIS STONE MARMO PIETRA NATURALE

RIVESTIMENTO MINERALE AL PURO GRASSELLO DI CALCE CL 90-S PL E INERTI CALCAREI E SILICEI TIPOLOGICAMENTE E CROMATICAMENTE SELEZIONATI TRA QUELLI DISPONIBILI IN NATURA



### DESCRIZIONE

Rivestimento minerale naturale biocompatibile al puro grassetto di calce calcica CL 90-S PL, inerti calcarei e silicei tipologicamente e cromaticamente selezionati, nei colori (nelle tinte) al campione determinati dal cromatismo degli inerti impiegati.

### IMPIEGHI

Specifico per l'esecuzione di finiture lisce marmorizzate lucide o satinata interne ed esterne di particolarissimo pregio ed aspetto estetico, caratterizzate da una tessitura materica che conferisce alle superfici finali un'eccezionale morbidezza, profondità e trasparenza, simile a quella dei materiali lapidei di origine sedimentaria levigati naturalmente dall'azione degli agenti atmosferici o artificialmente dall'opera dell'uomo.

### CARATTERISTICHE

Naturale, ecologico, traspirante, antimuffa naturale, antibatterico, disinfettante, anticondensa, deumidificante.

### NOTE APPLICATIVE

LL'applicazione di CALCIS STONE MARMO PIETRA NATURALE viene eseguita con frattone d'acciaio inox a spigoli arrotondati. L'esecuzione può avvenire sia "a fresco" sia a "secco". Nell'applicazione a fresco (consigliata perché più rapida e meno faticosa) dopo aver applicato - in modo continuo ed omogeneo la prima mano di prodotto a rasare ed averla lasciata "appassire", si procede alla stesura di una seconda mano sempre dello stesso prodotto applicato e lavorato di taglio fino ad ottenere una superficie perfettamente liscia priva d'imperfezioni ed irregolarità. Per ottenere l'aspetto marmorizzato speculare desiderato procedere nel compattare/lisciare la superficie "appassita" con il frattone d'acciaio inox pulito, mediante lamatura di taglio esercitata con una certa pressione e con movimenti elastici, regolari e multidirezionali. Quanto più prolungata sarà tale lavorazione quanto maggiori saranno la lucentezza e la specularità finali. Nell'applicazione a "secco" dopo aver applicato - in modo continuo ed omogeneo la prima mano di prodotto a rasare, ed averla lasciata essiccare e carteggiata con carta a vetro fine per eliminare le eventuali imperfezioni, si procede alla stesura di una seconda mano di prodotto applicato e lavorato di taglio fino ad ottenere una superficie perfettamente liscia priva d'imperfezioni ed irregolarità. Come per la lavorazione a "fresco" anche per questa a "secco", per ottenere l'aspetto marmorizzato speculare desiderato procedere nel compattare/lisciare la superficie "appassita" con il frattone

d'acciaio inox pulito , mediante lamatura di taglio esercitata con una certa pressione e con movimenti elastici, regolari e multidirezionali. Quanto più prolungata sarà tale lavorazione quanto maggiore saranno la lucentezza e la specularità finali.

DATI TECNICI	
<b>ASPETTO PRODOTTO ESSICATO</b>	Lucido speculare / satinato
<b>PH</b>	≥ 12,5
<b>RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE SD (DIN 52615)</b>	0,050 m
<b>PESO SPECIFICO</b>	1520 gr/l ± 25 gr/l
<b>COLORI</b>	Colori di cartella
<b>CONFEZIONI</b>	Latte da kg 22 - kg 10 - kg 5 - kg 1
<b>DILUIZIONE</b>	Pronto all'uso
<b>CONSUMI / RESA INDICATIVA</b>	Variabili in funzione della granulometria del prodotto e delle modalità di posa in opera
<b>VALORI LIMITE DI VOC</b>	VALORI LIMITE di VOC previsto dalla Norma Europea per il 2010: 30 g/l QUANTITA' di VOC DEL PRODOTTO PRONTO ALL'USO : ≤ 10 g/l
<b>CONSERVAZIONE</b>	Nessun limite di tempo nella confezione originale al riparo dal gelo e dalle fonti di calore

**AVVERTENZE**

Conservare il prodotto in una confezione ermeticamente sigillata al riparo dal gelo e dalle fonti di calore

I dati riportati si riferiscono a valori medi riscontrati nel corso di produzione ed alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso e sono fornite per favorire l'uso più appropriato del prodotto.

Le indicazioni riportate -non essendo la nostra società l'esecutore dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere – sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima. In merito si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo. Verificare la corrispondenza della tinta del materiale ordinato prima dell'applicazione del medesimo.

In caso di mancato controllo, non si risponderà del prodotto applicato relativamente ad eventuali



scostamenti di colore. Tenui sfumature della tinta sono da ritenersi tipiche del rivestimento data la composizione naturale del medesimo. Supplementi di prodotto dello stesso colore potrebbero presentare differenze di tonalità dovute alla natura della calce ed a quella degli inerti. L'esecuzione del rivestimento sia effettuata come ultimo intervento e a completamento di ogni opera cantieristica. Non applicare su muri caldi, con esposizione diretta al sole o in giorni di vento e in ogni caso con temperature inferiori a + 5°C o superiori a + 35°C del supporto e dell'aria e durante le precipitazioni atmosferiche (pioggia – neve). Ad applicazione avvenuta evitare forti insolazioni. Se la superficie è ampia si consiglia di fare ricorso a tagli tecnici con nastri adesivi. Poiché la calce conserva sempre un elevato potere caustico, si raccomanda di osservare la massima cautela durante l'applicazione del prodotto. Proteggere occhi e mani e tutte le parti scoperte. In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua corrente ed eventualmente consultare un medico. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non gettare i residui nelle fognature. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie. Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il ns. servizio tecnico.

