

CARRARA MEDIO e FINE

Granigliato di marmo naturale frattoato

DESCRIZIONE

Il CARRARA è un rivestimento all'acqua per interni ed esterni disponibile in una vasta gamma di colorazioni ed abbinamenti gralunometrici.

È un rivestimento continuo, ad alta elasticità, e ad elevata resistenza chimico - fisica in virtù delle sue caratteristiche di composizione, messe a punto e testate da EDISON da più di 25 anni.

È indicato per superfici soggette a lievi movimenti in quanto la sua particolare composizione permette al prodotto una notevole elasticità e resistenza alla compressione senza dare origine a cavillature.

Resta inteso che il prodotto garantisce la protezione del supporto dall'esterno verso l'interno e non viceversa; è necessario per tanto impedire, con apposite strutture (esempio scossaline), l'infiltrazione d'acqua o umidità saliente all'interno del supporto.

È realizzato tramite l'utilizzo di marmi colorati e/o quarzi ceramizzati totalmente vagliati e selezionati in modo da escludere l'uso di coloranti normalmente soggetti ad un veloce processo d'invecchiamento.

La natura degli inerti impiegati conferisce al prodotto una notevole resistenza all'urto ed all'abrasione.

IL CARRARA è stato studiato per il rivestimento decorativo di tutte quelle zone particolarmente difficili come: località marine continuamente sottoposte all'azione corrosiva della salsedine, zone montane soggette a continui sbalzi termici, zone industriali altamente inquinate.

Quanto sopra è possibile grazie all'utilizzo di speciali leganti, studiati e messi a punto dalla EDISON, che garantiscono al prodotto una notevole elasticità ed un'ottima idrorepellenza, caratteristiche che determinano una durata ultra decennale e classificano il CARRARA come uno dei prodotti più resistenti e duraturi, disponibile nella gamma delle finiture per esterni ed interni.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

➤ Su nuovo: gli intonaci dovranno essere di malta bastarda o cementizia già frattoati, ben stagionati e privi d'irregolarità per ovviare a maggior consumi.

È idoneo per fondi realizzati in cemento armato, opportunamente stagionati, a patto che gli stessi non siano stati trattati con disarmanti oleosi, nel tal caso è necessario procedere al decapaggio. Resta inteso, vista la natura del supporto, ed in caso d'elementi non ponderabili, realizzare preventivamente una prova d'adesione.

In questo tipo di supporto si consiglia l'utilizzo di uno speciale fissativo leggermente caricato, per incrementare l'adesione, tipo FONDO PER CARRARA EDISON.

➤ Su vecchio: in caso di superfici molto assorbenti o sfarinanti dovranno essere rimosse le parti incoerenti e trattate le superfici con i vari stabilizzanti tipo ISOTON EMULSIONE EDISON, ISOTON EDISON o ISOLCROM EDISON o FONDO PER CARRARA EDISON onde evitare processi di filmazione irregolari con conseguente eterogeneità cromatica e/o difficoltà d'ancoraggio al supporto, resta inteso che per tutti i casi non descritti, prima di procedere, si consiglia di contattare l'ufficio tecnico

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

POSA IN OPERA

Temperatura d'applicazione tra +5°C e 40°C ed umidità relativa <80%.

Il CARRARA si applica con spatola americana d'acciaio inox in modo da ottenere uno strato omogeneo, quindi si procede alla lisciatura, con spatola americana in plastica/inox, fino ad ottenere una superficie liscia oltre alla perfetta chiusura delle granulometrie.

Occorre non interrompere l'applicazione su pareti intere onde evitare la caratteristica attaccatura.

Tempo d'essiccazione: +30°C umidità relativa 60% 4-8 ore circa, tale tempo garantisce la tenuta a pioggia tenue.

Per resistenze tipo pioggia battente, fermo restando le condizioni atmosferiche sopra riportate, sono necessarie circa 24-36 ore.

COMPOSIZIONE

Varie granulometrie di marmi durissimi lavati ed essiccati, e o quarzi ceramizzati vagliati e selezionati, agenti antibatterici, speciali emulsioni di resine pregiatissime ad alta adesione e resistenza, additivi vari plurivalenti.

DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. mis.	Tolleranza	Norma di rif.
Stato fisico	Pasta	-	-
Massa volumica	1490 kg/m ³	±5%	UNI6349/68
Estratto secco 105° C	89%	±2%	ISO/R 1515
Ceneri a 450° C	82%	±2%	ISO/R 1515
pH a 20° C	7-9	±5%	-
Res. alla saponificazione	ottima	-	-
Resistenza al fuoco	Incombustibile	-	-

CONSUMI E GRANULOMETRIA

- CARRARA FINE 2,5/3,0 kg/m²;
- Granulometria: 0,8/1,2 mm.
- CARRARA MEDIO 3,0/3,5 kg/m²;
- Granulometria: 0,8/1,8 mm.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 25 kg.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata del prodotto nella confezione originale circa 1 anno.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione