

PIETRA MADRE

SCHEDA TECNICA

Revisione : 10/11/2021

Prodotto: **Pietra Madre**
Categoria: Linea Impero
Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

Rivestimento a base di leganti sintetici e polvere di marmo, formulato con pigmenti inorganici, speciali additivi e cariche minerali inerti. Con aggiunta di polveri metalliche trasforma ogni superficie in un metallo nobile che l'applicatore può plasmare secondo la propria creatività per ottenere finiture materiche lucide in lamina metallica. Ottima resistenza ai raggi U.V. ed alle muffe.

Impiego

Indicato per l'impiego su edifici antichi o moderni artisticamente interessanti. Il prodotto può essere utilizzato per rivestimenti interni.

Preparazione Supporti



Prima di applicare Pietra Madre è necessario procedere ad una adeguata preparazione della superficie per mezzo di stucchi in polvere o in pasta (tipo FLYSTUK), successivamente rasati con carte abrasive (si consiglia una grana tipo P120-150) dopo circa 12 ore dalla fine dell'applicazione. Terminata la carteggiatura procedendo all'eventuale eliminazione di sporco e polveri, applicare una mano di fissativo Fissacril diluito con acqua nel rapporto 1:2 / 1:4

Metodi Applicativi



ATTREZZI : Americana in acciaio inox o frattazzo: Pronto all'uso. Eventualmente per esigenze particolari aggiungere acqua



Gli effetti di Pietra Madre si possono realizzare in diversi tipi di finitura di metallo (Rapporto 1 kg Pietra Madre neutra + 0,750 kg METAL 3D POWDER)

APPLICAZIONE : Dopo 12 ore dal fondo passare una prima mano di Pietra Madre neutra con frattazzo inox in varie direzioni secondo l'effetto desiderato. Dopo 4-6 ore si applica la seconda mano con Pietra Madre base neutra + 0,750 kg METAL 3D POWDER.

EFFETTO METALLO si ottiene applicando il Pietra Madre base neutra + 0,750 kg METAL 3D POWDER. secondo le stesse modalità della prima mano e si possono spatolare diversi tipi di metalli . Dopo 12 ore si procede con levigatura (***) mediante roto-orbitale munita di aspirazione e successiva lucidatura (****) in caso si voglia realizzare anche l'effetto: (*) RAME OSSIDATO seguire le indicazioni successive

* RAME OSSIDATO si ottiene utilizzando Pietra Madre + METAL 3D POWDER RAME applicata in più punti dopo la prima mano di Pietra Madre neutra dopo 12 ore si procede con levigatura mediante roto-orbitale munita di aspirazione e con disco abrasivo 320 -600 . Successivamente si applicano due mani di attivatore per verde rame Applicare due mani (distanziate di 2-4 ore) con una spugna / pennello (focatura guidata) con spruzzino (focatura colata) . Successivamente procede con la levigatura(***) mediante roto-orbitale munita di aspirazione con dischi abrasivi consecutivi -800 -3000 - 6000

**LEVIGATURA Dopo 12 ore si procede con levigatura mediante roto-orbitale munita di aspirazione e con dischi abrasivi consecutivi 320 - 600 -800 -3000 -6000 .

*** LUCIDATURA E PROTEZIONE Dopo la levigatura con disco abrasivo 6000 applicare uno strato sottile di CERA RIFLESSO mediante un panno morbido di microfibra . Lucidare con Flex con tampone di lana di agnello

Attenzione chiudere il contenitore tra una mano e l' altra aggiungendo 3-5 % di acqua sul prodotto

NB: Il decorativo non va applicato su pareti che presentano fonti di umidità, in quanto il metallo contenuto nel prodotto tende ad ossidarsi nel tempo.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	0,5 ÷ 1	mm per mano
Fuori polvere:	2	h
Riverniciabile dopo:	8	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Peso specifico:	1,78	Kg/l
Viscosità:		cPs
pH:	8	
Solido in peso:	58%	
Resa teorica:	2-3	mq/Kg per mano
Colore:	Colori di riferimento 4OX	
Colori effetto metallo:	ARGENTO – BRONZO- OTTONE -RAME - ZINCO	
Confezioni:	1-3	Kg

Stoccaggio:



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio non inferiore ai 24 mesi.

Dopo l'uso richiudere accuratamente la confezione e conservarla in posizione capovolta.



Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza:

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2000.