

MANTRA METAL

SCHEDA TECNICA

Revisione : 02/12/2022

Prodotto: **Mantra Metal**

Categoria: Mantra

Azienda: Example

Caratteristiche Generali

Rivestimento a base di leganti sintetici, 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 decorare secondo la propria creatività per ottenere finiture materiche lucide e lisce in lamina metallica. Ottima resistenza ai raggi U.V. ed alle muffe.

Impiego

Indicato per rivestimenti interni di edifici antichi o moderni artisticamente interessanti.

Preparazione Supporti



Prima di applicare **MANTRA METAL** 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



Pennello: Pronto all'uso.

Gli effetti di MANTRA METAL si possono realizzare in diversi tipi finitura di metallo. (Rapporto 0,750 Lt MANTRA METAL neutro + 0,500 Kg polvere di metallo)

PREPARAZIONE: Miscelare **MANTRA METAL** neutro con la polvere di metallo contenuta nella confezione.

*Applicazione su **INFINITO**:*

Applicare la prima mano di MANTRA METAL con un pennello seguendo la trama dell'INFINITO su tutta la superficie o soltanto in alcuni punti.

Dopo 3-4 ore applicare la seconda mano nello stesso modo della prima.

Dopo 12 ore il MANTRA può essere ossidato su tutta la superficie o solo su alcuni punti.

Per un'ossidazione più marcata si può applicare una seconda mano di attivatore.

Dopo 12 ore si procede con levigatura roto-orbitale munita di aspirazione, con dischi abrasivi consecutivi 320-600-800.

Dopo la levigatura con 800 applicare MANTRA PROTEX spruzzandolo direttamente sulla parete e con un panno morbido di microfibra stenderlo su tutta la superficie. Trascorse 1-2 ore lucidare con flex con tampone di lana di agnello.

Applicazione su pareti lisce:

Applicare 2 mani di UNIVERSAL PRIMER con rullo a pelo corto o con un pennello. (il colore del primer può essere a tono con il metallo scelto o a contrasto).

Trascorse 24 ore dall'applicazione del fondo applicare la prima mano di **MANTRA** con un pennello cercando di ottenere una superficie liscia ed omogenea. Dopo 4-6 ore applicare la seconda mano. E' possibile applicare più varianti metalliche bagnato su bagnato.

Trascorse 12 ore il **MANTRA** può essere ossidato sia su tutta la superficie che solo in alcuni punti.

Per un'ossidazione più marcata si può applicare una seconda mano di attivatore.

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

Dopo la levigatura con 6000 Trizact applicare MANTRA PROTEX spruzzandolo direttamente sulla parete e con un panno morbido di microfibra passare su tutta la superficie. Trascorse 1-2 ore lucidare con flex con tampone di lana di agnello.

Applicazione su legno:

Applicare 2 mani di INTERMEDIAL PRIMER con rullo a pelo corto o con un pennello. (il colore del primer può essere a tono con il metallo scelto o a contrasto).

Trascorse 24 ore dall'applicazione del fondo applicare la prima mano di **MANTRA** con un pennello cercando di ottenere una superficie liscia ed omogenea. Dopo 4-6 ore applicare la seconda mano. E' possibile applicare più varianti metalliche bagnato su bagnato.

Trascorse 12 ore il **MANTRA** può essere ossidato sia su tutta la superficie che solo in alcuni punti.

Per un'ossidazione più marcata si può applicare una seconda mano di attivatore.

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

Dopo la levigatura con 6000 Trizact applicare MANTRA PROTEX spruzzandolo direttamente sulla parete e con un panno morbido di microfibra passare su tutta la superficie. Trascorse 1-2 ore lucidare con flex con tampone di lana di agnello.

- // **MANTRA** può essere ossidato o meno.

- L'**INFINITO** può essere bianco o in tono con la finitura scelta.

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
umidità relativa di applicazione	<85%	
Spessore consigliato:	150	µm per mano
Fuori polvere:	2	h
Riverniciabile dopo:	8	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Caratteristiche tecniche:

Peso specifico:	1,02-1.05	Kg/l
Viscosità:	7000-8000	cPs
pH:	8 - 9	
Solido in peso:	58%	
Resa teorica su INFINITO:	5	mq/mano
Resa teorica su parete liscia:	10	mq/mano
Colori effetto metallo	ARGENTO – BRONZO- OTTONE -RAME - ZINCO	
Confezioni:	0,750	Lt

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.

