

PLASMA 3D ANTI-UV

SCHEDA TECNICA

Revisione : 22/10/2021

Prodotto: **Plasma 3D Anti-uv**

Categoria: Plasma 3D

Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

Rivestimento plastico plasmabile per interni, formulato con speciali leganti sintetici, addensanti, cariche inerti ed additivi atti a renderlo un prodotto altamente resistente alle sollecitazioni. Plasma 3D Anti-UV può assumere molteplici tipologie di effetto a seconda dello strumento utilizzato per lavorarlo. Si potranno avere effetto Viper, Coccodrillo, Legno, Marmo, Granito ed altri, oltre al meraviglioso effetto multitonale. Opportunamente modificato con additivi e pigmenti fotoresistenti.

Impiego

Indicato per la finitura interna di edifici antichi, moderni e classici, esercizi commerciali, hotel di lusso ai quali si voglia conferire eleganza ed originalità decorativa per pareti, mobili, porte e superfici varie. Particolarmente indicato per interni esposti al sole o molto luminosi.

Preparazione Supporti



PARETI : Procedere ad un'adeguata preparazione della superficie per mezzo di rasante in pasta Stucco in pasta P3D WALL ; dopo 12 ore dall'applicazione del rasante lisciare il supporto con carta abrasiva (si consiglia una grana tipo P150). Terminata la carteggiatura procedendo all'eventuale eliminazione di sporco e polveri, applicare una mano di PRIMER P3D WALL e, dopo 4-5 ore, una o due mani di UNIVERSAL PRIMER nella tinta prescelta tra le 800 presenti nella mazzetta di riferimento colori PLASMA 3D Anti-UV.



SUPERFICI VARIE Applicare una o due mani di UNIVERSAL PRIMER nella tinta prescelta tra le 800 presenti nella mazzetta di riferimento colori PLASMA 3D Anti-UV.



Metodi Applicativi



Spatole in acciaio inox, frattazzi, rulli e pennelli decorativi:

EFFETTO VIPER: *Diluizione 5-10% con acqua (max 5% in stagione fredda). Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D Anti-UV per mezzo di un plafoncino in un'unica mano e lisciare il prodotto con un frattazzo in acciaio inox fino ad ottenere lo spessore desiderato. Lavorarlo subito dopo con il rullo apposito scegliendo di realizzare la trama in verticale o in orizzontale. Ad essiccazione quasi ultimata lavorarlo con frattazzo inox e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e*

lavabilità al PLASMA 3D, dopo 12-48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1

EFFETTO COCCODRILLO: Diluizione 5-10% con acqua (max 5% in stagione fredda). Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D Anti-UV per mezzo di un plafoncino in un'unica mano e lisciare il prodotto con un frattazzo in acciaio inox fino ad ottenere lo spessore desiderato. Lavorarlo subito dopo con il rullo apposito scegliendo di realizzare la trama in verticale o in orizzontale. Ad essiccazione quasi ultimata lamarlo con frattazzo inox e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e lavabilità al PLASMA 3D, dopo 12-48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1 .

EFFETTO GRANITO: Diluizione 10-15% con acqua (5%-10% in stagione fredda). Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D Anti-UV per mezzo di un plafoncino in un'unica mano e lavorarlo subito dopo con il rullo apposito scegliendo di realizzare la trama in verticale o in orizzontale. Ad essiccazione quasi ultimata lamarlo con frattazzo inox e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e lavabilità al PLASMA 3D, dopo 12-48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1 .

EFFETTO MARMO: Diluizione 5% max. con acqua (pronto all'uso in stagione fredda). Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D Anti-UV per mezzo di un plafoncino in un'unica mano e lavorarlo subito dopo con l'attrezzo decorativo apposito scegliendo di realizzare la trama in verticale o in orizzontale. Livellare subito dopo con frattazzo inox. Ad essiccazione quasi ultimata lamarlo sempre con il frattazzo inox ottenendo l'effetto MARMO 3D e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e lavabilità al PLASMA 3D, dopo 12- 48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1 .

EFFETTO LEGNO: Diluizione 20-25% con acqua. Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D per mezzo di un plafoncino in un'unica mano e lavorarlo subito dopo con l'attrezzo decorativo apposito. Dopo 6-8 ore lamarlo con il frattazzo inox ottenendo l'effetto 3D e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e lavabilità al PLASMA 3D Anti-UV, dopo 12-48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1 .

EFFETTO MULTITONALE: Stendere uno strato uniforme di PLASMA 3D Anti-UV non diluito per mezzo di un frattazzo inox su tutta la superficie in modo regolare, applicando 4 o 5 mani di colori diversi, evitando di lucidare subito il prodotto. Lasciar trascorrere 4-6 ore tra una mano e l'altra. Ad essiccazione quasi ultimata lamare la superficie con il frattazzo inox e successivamente lucidarlo con flex a panno. Se si desidera conferire maggior protezione e lavabilità al PLASMA 3D Anti-UV, dopo 24-48 ore passare 1 o 2 mani di VETRIFICANTE1 .

Per i tempi d'attesa prima dell'applicazione dei vetrificanti consultare le relative schede tecniche

1) MICROVETRO 1K H2O e per maggiori resistenza MICROVETRO MONO H2O

Plasma 3D Anti-Uv non è idoneo per applicazione su pavimenti si consiglia l' utilizzo di Plasma 3D I MARMI"

Temperatura di applicazione:	5 - 35	°C
Umidità relativa di applicazione:	<= 50%	
Spessore consigliato:	0.5 - 1.5	µm per mano
Fuori polvere:	4-6	h (alle temp. e umidità indicate sopra
Riverniciabile dopo:	12 - 48	h
Secco in profondità:	48 - 72	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Tinteggiatura:



Il prodotto può essere colorato con i sistemi tintometrici della linea L'ANGELO 40X.

E' opportuno mescolare tra loro lotti di fabbricazione diversi della stessa tinta per evitare possibili differenze di tonalità durante l'applicazione.

Peso specifico:	1.6 - 1.7	Kg/l
Viscosità:	Fluido Pastoso	cPs
pH:	7-8	
Solido in peso:	62%	
Resa teorica:	3 - 5	mq/Kg
Confezioni:	1 , 2.5 , 5	Kg
Colore:	Cartelle colori e Mazzetta 4 OX	
Aspetto:	Plastico Lucido	

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.

Voci di capitolato:

Rivestimento decorativo plasmabile lucido. Preparazione del supporto come consigliato per muri. Applicazione di più mani di PLASMA 3D Anti-Uv nella quantità prevista per ottenere uno spessore del film da asciutto idoneo. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di € al mq compreso di materiale e posa in opera.

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.