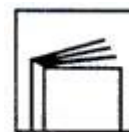




SCHEMA TECNICA

Revisione: 27 giugno 2017



0.163

DIAMOND

Rivestimento decorativo ad effetto metalli preziosi.

Caratteristiche generali

Tipologia del prodotto: Rivestimento decorativo di alto pregio con sfumature irregolari metalliche, che dona agli ambienti lo splendore delle pietre rare. Indicato per la protezione ed il decoro di ville ed appartamenti, hotel, negozi ai quali si voglia conferire l'effetto caratteristico dei metalli preziosi.

Impiego:

Indicato per la decorazione di elementi interni ed esterni di edifici classici o moderni di alto prestigio.

Applicazione



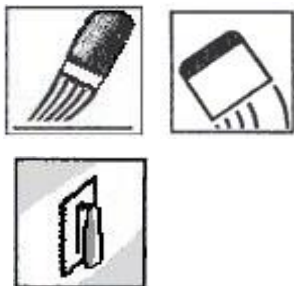
Preparazione supporti: Prima di applicare il DIAMOND è necessario procedere ad un'adeguata preparazione della superficie per mezzo di rasanti in polvere o in pasta (tipo FLYSTUK); dopo 12 ore dall'applicazione del rasante lisciare il supporto con carta abrasiva (si consiglia una grana tipo P150). Terminata la carteggiatura procedendo all'eventuale eliminazione di sporco e polveri, applicare una mano di fissativo acrilico FISSACRIL diluito con acqua nel rapporto 1:1 / 1:3. Dopo 45 ore dall'applicazione del fissativo applicare per mezzo di un rullo 1-2 mani dell'UNIVERSAL PRIMER white, grey o brown.

Indicazioni applicative tecniche

Metodi applicativi:

Spalter o Plafoncino e Spatola in Plastica e Acciaio: Pronto all'uso.

Applicazione a pennello: Passate 6–8 ore dalla fine dell'applicazione del Universal Primer, procedere alla stesura della DIAMOND incrociando le pennellate in modo uniforme sino al completamento della parete. Dopo 5-10 minuti passare in modo leggero una spatola in plastica schiacciando così il fiocco sino ad ottenere l'effetto desiderato. Dalle 4 alle 6 ore il fiocco schiacciato rientrerà nel film ottenendo così, con grande semplicità, una meravigliosa decorazione.



Applicazione a spatola: Dopo 6–8 ore dalla fine dell'applicazione dell'universal Primer

- 1- Procedere alla stesura del DIAMOND incrociando le pennellate in modo uniforme; tirare poi il prodotto fino alla rottura del fiocco. In seguito, a prodotto quasi essiccato, schiacciare il DIAMOND con un frattazzo inox fino ad ottenere una superficie liscia al tatto.
- 2- Trascorse 2 – 4 ore circa dalla fine della fase 1, ripetere il procedimento facendo attenzione a schiacciare il prodotto in svariate direzioni, in modo da ottenere la splendida finitura con effetto metallico sull'intera parete.

Applicazione del Diamond su Infinito o Marmo Romano sia per interno che per esterno. Dopo 24 ore dall'applicazione dell'Infinito o Marmo Romano , passare una mano di Fissacril (dil. 1:3) e dopo 2-4 ore stendere una mano di Diamond con un frattazzo inox (o plastica) nella stessa direzione del disegno dell'Infinito o Marmo romano, fino al completamento della parete. Per effettuare la tecnica di sfumature di più colori di Diamond si consiglia di usare una spugna umida e sfumare il prodotto solo dove si vuole ottenere una doppia nuance di colore.

N.B. alcuni colori di Diamond (pag 101 del catalogo Infinito 2017) non si possono applicare all'esterno, attualmente. DI SEGUITO L'ELENCO DEGLI UNICI COLORI ADATTI ALL'ESTERNO:

DIAMOND ORO:

A42BR130,A42BR140,A42BR150,A42BR040,A42BR050,A42BR060,A42BR010,A42BR020,A42BR030

DIAMOND ARGENTO:

A43BR130,A43BR140,A43BR150, A43BR040,A43BR050,A43BR060, A43BR010,A43BR020,A43BR030

Temperatura di applicazione:	+5 ÷ +35	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 85%	
Spessore consigliato:	80 ÷ 120	µm
Fuori polvere:	2 ÷ 4	h
Riverniciabile dopo:	2 - 4	h
Secco in profondità:	24	h
Pulitura attrezzi:	con acqua	

Tinteggiatura



Il prodotto può essere colorato con i sistemi tintometrici della linea L'ANGELO e MAXXI..

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

Caratteristiche tecniche

Peso specifico:	0,95 ÷ 1,05	Kg/l
Viscosità:	10000-25000	cPs
pH:	6 - 7	
Solido in peso:	50%	
Resa teorica:	4 – 5	mq/l
Mani consigliate:	1 – 2 a seconda della textur desiderata	
Colore:	Colori di Cartella	
Aspetto:	Metallo prezioso	

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 metalli preziosi. Preparazione del supporto con una mano di isolante FISSACRIL e una o due di Universal Primer. Applicazione di uno strato di DIAMOND 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.
