

# DIAMOND LIGHT

## SCHEDA TECNICA

Revisione : 27/10/2022

Prodotto: **Diamond light**  
Categoria: Linea Impero  
Azienda: Loggia

### Caratteristiche Generali

Rivestimento decorativo di alto pregio ad effetto di metalli preziosi con sfumature irregolari metalliche.

### Impiego

Indicato per la decorazione e la protezione di elementi interni ed esterni di edifici classici o moderni di alto prestigio quali ville, appartamenti, hotel, negozi, ecc, ai quali si vogli conferire l'effetto caratteristico dei metalli preziosi.

### Preparazione Supporti



Prima di applicare il DIAMOND LIGHT, 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 4-5 ore dall'applicazione del fissativo, applicare per mezzo di un rullo 1-2 mani dell'UNIVERSAL PRIMER nelle colorazioni standard di cartella Grey o Brown.



### Metodi Applicativi



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

**Applicazione a pennello:** trascorse 6–8 ore dalla fine dell'applicazione dell' UNIVERSAL PRIMER, procedere alla stesura della DIAMOND LIGHT incrociando le pennellate in modo uniforme sino al completamento della parete; ogni 3-4 mq, e comunque non oltre i 5-10 minuti, passare in modo leggero una spatola in plastica schiacciando così il fiocco sino ad ottenere l'effetto desiderato; a distanza di 4-6 ore il fiocco schiacciato rientrerà nel film realizzando così, con grande semplicità, una meravigliosa decorazione.

**Applicazione a spatola:** trascorse 6–8 ore dalla fine dell'applicazione dell' UNIVERSAL PRIMER procedere alla stesura del DIAMOND LIGHT incrociando le pennellate in modo uniforme; tirare poi il prodotto fino alla rottura del fiocco e, in seguito, a prodotto quasi essiccato, schiacciare il DIAMOND LIGHT con un frattazzo inox fino ad ottenere una superficie liscia al tatto; trascorse 2 -4 ore, 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 LIGHT su INFINITO o MARMO ROMANO sia per interno che per esterno.

Dopo 24 ore dall'applicazione di INFINITO, applicare una mano di fissativo acrilico FISSACRIL diluito 1:1/1:1. Trascorse 2-4 ore stendere due mani di DIAMOND LIGHT a distanza di 4-6 ore l'una dall'altra con un frattazzo inox ( o plastica) nella stessa direzione del disegno dell'INFINITO o MARMO ROMANO, procedendo come indicato per applicazioni spatola, fino al completamento della parete. Per effettuare la tecnica di sfumature di più colori di DIAMOND LIGHT 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 del DIAMOND non si possono applicare all'esterno.**

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

### Tinteggiatura:



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

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

Peso specifico:	0.98-1	Kg/l
Viscosità:	2000	cPs
pH:	7-8	
Solido in peso:	50%	
Resa teorica:	4-5	mq/l
Mani consigliate:	1	
Colore:	CARTELLA	
Aspetto:	METALLICO	

### 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 di metalli preziosi. Preparazione del supporto con una mano di isolante FISSACRIL e una o due di UNIVERSAL PRIMER. Applicazione di uno strato di DIAMOND LIGHT 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](http://www.loggia.it), E-mail [commerciale@loggia.it](mailto:commerciale@loggia.it).

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