

DESIDERI CRISTALLO

SCHEDA TECNICA

Polvere di stelle



Interni



Confezione in
Plastica



Pennello



Spalter



Composizione

DESIDERI CRISTALLO è un prodotto decorativo per interno basato su polimeri in dispersione acquosa, speciali pigmenti perlescenti e sabbie selezionate.

Fornitura

- Confezioni da 2,5 l ed 1 l (base argento)
- Tinte: Selezione tinte solo con sistema tintometrico ColorLife

Caratteristiche

DESIDERI CRISTALLO è una finitura ad effetto sabbiato metallescente particolarmente indicato per la decorazione di interni sia in stile classico che moderno. Permette di ottenere finiture dall'aspetto ruvido e metallico, particolarmente brillanti che generano piacevoli giochi chiaroscurali, varabili in funzione della lavorazione impartita e dell'incidenza della luce incidente-riflessa.



Impiego

DESIDERI CRISTALLO può essere applicato su intonaci di finitura e rasanti (a base di leganti idraulici, calce o gesso), cartongesso e su superfici già tinteggiate. Questi supporti devono presentarsi consistenti, ben rifiniti ed opportunamente regolarizzati. Sulle superfici che presentano pitture lavabili di natura organica va verificata preventivamente l'adesione per l'applicazione del prodotto DESIDERI CRISTALLO.

Preparazione del fondo

Assicurarsi che la superficie da decorare sia solida, consistente, asciutta, libera da polvere, sporco, ecc.. Rimuovere eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture tramite spazzolatura. Nel caso di supporti in precedenza trattati con pitture a tempera o a calce, rimuoverle meccanicamente.

Per supporti irregolari si consiglia una rasatura con stucco in pasta FAST 299. Nell'eventualità di supporti particolarmente irregolari, ruvidi e con presenza di punti di discontinuità, si consiglia, prima dell'applicazione dello stucco in pasta FAST 299, una preventiva rasatura armata uniformante con un idoneo rasante di finitura tipo bio-intonaco di finitura S 605 e rete in fibra di vetro alcali-resistente FASSANET 160. Tale procedura è comunque sempre fortemente consigliata per prevenire e contrastare l'eventuale formazione di cavillature del fondo che potrebbero inficiare l'estetica della preziosa decorazione. La preparazione del fondo prevede l'applicazione di un fissativo in microemulsione all'acqua, solvent-free a forte penetrazione tipo MIKROS 001 seguito da due mani del fondo di preparazione FX 526, al fine di regolare il grado di assorbimento e favorire l'adesione del prodotto DESIDERI CRISTALLO.

Applicazione

DESIDERI CRISTALLO è pronto all'uso, diluibile al massimo con il 5% di acqua.

Dopo aver preparato adeguatamente il fondo, DESIDERI CRISTALLO può esser applicato in due mani. Per ottenere un effetto chiaroscurale maggiormente marcato, DESIDERI CRISTALLO viene applicato in un'unica mano; viene applicata una seconda mano per ottenere un effetto più compatto ed uniforme. Il prodotto si può applicare con pennello (spalter o pennello) a piccole zone, effettuando continui movimenti incrociati e casuali oppure regolari ed unidirezionali al fine di ottenere l'effetto desiderato. Prima che il materiale asciughi, ripassarlo delicatamente con pennello scarico per distribuire le sabbie presenti ed orientare i pigmenti perlescenti migliorandone l'effetto finale.

Le pastiglie che compongono la cartella colore di DESIDERI CRISTALLO (VAR 518-07/2016) sono state ottenute con l'applicazione di un'unica mano di prodotto; l'applicazione di una seconda mano di prodotto porta ad un risultato estetico e cromatico più intenso ed uniforme.

La percezione visiva del colore della tinta scelta è influenzata dalla disposizione dei pigmenti perlescenti che varia in funzione della modalità applicativa utilizzata.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Indossare guanti e indumenti protettivi e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +10°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Applicare solo su intonaci stagionati e asciutti.
- È sempre opportuna una prova preliminare di adesione sul fondo specifico.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi, in quanto esiste la possibilità di distacco dall'intonaco.
- Durante l'applicazione, evitare forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
- Evitare l'applicazione in presenza di umidità di risalita.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita, o eventualmente mescolarle tra di loro prima dell'inizio del lavoro.
- Le tinte che prevedono l'utilizzo di paste coloranti organiche, sebbene applicate sulle superfici di pareti interne non sottoposte direttamente ad irraggiamento luminoso sia naturale che artificiale, potrebbero subire, per loro natura, decolorazioni non omogenee.

DESIDERI CRISTALLO deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

DESIDERI CRISTALLO viene sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Peso specifico	ca. 1,34 kg/l
Resa (*)	7-10 m ² /l a una mano
Resistenza allo strofinamento ad umido secondo UNI EN 13300	Classe II
Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe di emissioni del prodotto nella base tintometrica silver: classe A+
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE). Cat. A/I, BA: COV max 200 g/l (gennaio 2010); COV prodotto basi tintometriche < 1 g/l; COV prodotto colorato < 15 g/l	
(*) I valori di resa sono riferiti al prodotto applicato su supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarli con una prova preliminare sul supporto specifico, anche in relazione alla tinta scelta.	

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica si basano sulle nostre conoscenze acquisite ed esperienze maturate, nonché sullo stato dell'arte. I dati tecnici riportati si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto. L'utilizzatore può verificare direttamente sull'etichetta di identificazione del prodotto le caratteristiche specifiche di ogni fornitura. L'utilizzatore deve comunque sempre verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

In questo documento non è possibile trattare e documentare tutte le possibili casistiche progettuali e di cantiere. Qualora lo si ritenesse necessario, consigliamo di confrontarsi con il servizio di Assistenza Tecnica Fassa S.r.l. all'indirizzo mail area.tecnica@fassabortolo.com.

La ditta Fassa S.r.l. si riserva di apportare liberamente modifiche alla presente scheda tecnica, pubblicandone una nuova edizione che costituirà il nuovo documento tecnico di riferimento, reperibile dal sito aziendale www.fassabortolo.com.