

## DESIDERI PERLA

### SCHEDA TECNICA

Seta preziosa



Interni



Confezione in  
Plastica



Spatola in plastica



Spatola metallica



### Composizione

DESIDERI PERLA è un prodotto decorativo per interno a base di polimeri in dispersione acquosa, speciali pigmenti perlescenti e additivi che ne migliorano la reologia.

### Fornitura

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

### Caratteristiche

DESIDERI PERLA è una finitura decorativa cangiante di aspetto policromo, liscio e setoso utilizzata per le decorazioni interne. A seconda della lavorazione si possono ottenere effetti in stile classico ed antichizzato o moderno e metallizzato. Vengono utilizzati quando si vuole conferire alle murature un aspetto liscio vellutato e iridescente. L'effetto cromatico delle superfici sembra cambiare al variare dell'angolo della luce incidente-riflessa; inoltre la percezione dell'effetto varia in funzione della posizione dell'osservatore.



### Impiego

DESIDERI PERLA può essere applicato su intonaci di finitura fini e lisciature (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 decorativo. DESIDERI PERLA può essere anche utilizzato come effetto decorativo su RICORDI MATERIA al fine di impreziosire il risultato finale della decorazione interna.

## Preparazione del fondo

Assicurarsi che la superficie da decorare sia solida, consistente, asciutta, libera da polvere, sporco, ecc.. Le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture dovranno essere rimosse tramite spazzolatura. Nel caso di superfici che presentano finiture decorative come pitture a base di calce o tempera, si dovrà prevedere la loro rimozione meccanica. Per supporti irregolari si consiglia una rasatura con stucco in pasta FAST 299 a cui farà seguito l'applicazione dei fissativi e fondi descritti in seguito. 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. La sua applicazione sarà seguita da due mani del fondo di preparazione PIGMENTO 013 al fine di regolarizzare il grado di assorbimento e favorire l'adesione del prodotto DESIDERI PERLA.

L'esecuzione del prodotto DESIDERI PERLA su superfici realizzate con la finitura decorativa alla calce RICORDI MATERIA (consultare la scheda tecnica per le specifiche lavorazioni), prevede l'applicazione preventiva di un fissativo in microemulsione all'acqua, solvent-free a forte penetrazione tipo MIKROS 001.

## Applicazione

DESIDERI PERLA è pronto all'uso, diluibile al massimo con il 5% di acqua. Solo nel caso di applicazione su RICORDI MATERIA, DESIDERI PERLA va diluito circa al 30%.

Dopo aver preparato adeguatamente il fondo, come sopra descritto, applicare una prima mano di DESIDERI PERLA con spatola in acciaio o plastica sottile dai bordi arrotondati.

A completa asciugatura del primo strato, applicare mediante spatola una seconda mano di DESIDERI PERLA che, in fase di asciugatura, verrà ripassata fino all'ottenimento dell'effetto voluto.

Le pastiglie che compongono la cartella colore di DESIDERI PERLA (VAR 519-07/2016) sono state ottenute con l'applicazione di due mani di prodotto.

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

## Effetti

**EFFETTO SPATOLATO:** effetto estetico di tipo spatolato, liscio e perlescente. Si ottiene quando il prodotto viene lavorato con la spatola metallica posizionata a taglio. Si potranno ottenere diversi effetti in funzione sia dell'inclinazione della spatola che del suo movimento nelle direzioni orizzontali, verticali e/o diagonali.

**EFFETTO DAMASCATO:** effetto estetico di tipo damascato, perlato e setoso. Si ottiene quando il prodotto viene lavorato e liscio con la spatola metallica eseguendo movimenti circolari piatti.

**ALTRI EFFETTI:** effetti diversi si possono ottenere in relazione alle differenti modalità applicative scelte dall'applicatore. A seconda della lavorazione, quindi, si potranno realizzare particolari decorazioni dai molteplici effetti chiaroscurali in stile classico ed antichizzato o moderno e metallizzato.

## 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 PERLA 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 PERLA 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. 1,20 kg/l
Resa (*)	4-6 m <sup>2</sup> /l a due strati
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/l, 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](mailto: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](http://www.fassabortolo.com).