

## DESIDERI VELO

### SCHEDA TECNICA

Sapori vintage



Interni/Esterni



Confezione in  
Plastica



Pennello



Guanto



### Composizione

DESIDERI VELO è un prodotto decorativo per esterni ed interni basato su polimeri acril-silossanici in dispersione acquosa, pigmenti resistenti alla luce. Il prodotto è protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di alghe e muffe.

### Fornitura

- Confezioni da 5 l e 1 l (base neutra)
- Tinte: Selezione tinte solo con sistema tintometrico Fassa per esterno

### Caratteristiche

DESIDERI VELO è una finitura decorativa acril-silossanica all'acqua ad effetto antichizzante. Viene utilizzata per la decorazione di pareti esterne ed interne di edifici in stile classico o moderno quando si vuole conferire alle murature un aspetto antichizzato per mezzo di velature, nuvolature e sfumature.



### Impiego

DESIDERI VELO può essere applicato su intonaci di finitura e rasanti a base di calce, calce-cemento, calcestruzzo, sia nuovi che già decorati con pitture lavabili o rivestimenti organici.

## Preparazione del fondo

Assicurarsi che la superficie da decorare sia solida, consistente, asciutta, libera da polvere, sporco, muffa, alghe, ecc.. Rimuovere eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture tramite spazzolatura. Nel caso in cui le superfici da decorare presentino uno stato di degrado dovuto alla presenza di macchie e sporco persistenti di vario genere si consiglia, prima di intervenire con il ciclo di decorazione, di trattarle con la soluzione detergente per la pulizia delle superfici murali ACTIVE ONE. In funzione dello stato di degrado si potrà ripetere più volte il trattamento detergente eseguendo in aggiunta un'azione meccanica di spazzolatura.

Le finiture decorative realizzate con pitture a tempera o a base calce dovranno essere rimosse meccanicamente. Nell'eventualità di supporti particolarmente irregolari, ruvidi e con presenza di punti di discontinuità, si consiglia una preventiva rasatura armata uniformante con un idoneo rasante di finitura tipo bio-intonaco 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, per superfici murali esterne, l'applicazione di un fissativo all'acqua a base di speciali resine silossaniche FS 412 seguito da due mani della pittura di fondo SKIN 432 nella tinta in gradazione prevista.

Per superfici murali interne, la preparazione del fondo prevede l'applicazione di un fissativo in microemulsione all'acqua, solvent-free a forte penetrazione MIKROS 001 seguito da due mani della pittura di fondo LV 207 VELVET nella tinta in gradazione prevista.

## Applicazione

DESIDERI VELO va diluita dal 60% al 80% con acqua.

Dopo aver preparato adeguatamente il fondo, DESIDERI VELO viene applicato con pennello o pennellessa e, successivamente, viene lavorato con frattazzo o guanto di spugna eseguendo dei movimenti circolari per ricreare un effetto sfumato ed ombreggiato. Si può ottenere un effetto più uniforme ripassando con la spugna scarica il materiale in fase di asciugatura. Nelle zone di ripresa procedere sempre fresco su fresco per evitare possibili difetti estetici. A seconda del tipo di attrezzo utilizzato, della metodologia applicativa adottata e della percentuale di diluizione del prodotto si potranno ottenere effetti estetici diversi. Per questo motivo il risultato finale dipende dall'effetto decorativo che l'applicatore desidera ottenere in base alla propria sensibilità artistica. Quindi, le indicazioni sulle modalità operative sono solamente indicative e non sono da ritenersi limitative rispetto al vasto orizzonte di scelte applicative legate dalle diverse visioni artistiche-decorative.

Le pastiglie che compongono la cartella colore di DESIDERI VELO (VAR 521-07/2016) 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 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%.
- Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole e in presenza di forte vento.
- Applicare DESIDERI VELO solo su supporti stagionati e asciutti.
- Non applicare su superfici umide e/o nei periodi più freddi.
- Le facciate esterne decorate con DESIDERI VELO durante la posa e nei giorni successivi di essiccazione devono essere protette dalla pioggia, da qualsiasi precipitazione e da elevata umidità relativa in atmosfera (nebbia) in quanto possono manifestare fenomeni di "lumacature", macchie, alterazioni del colore, ecc.. L'indurimento di DESIDERI VELO è completo dopo circa 3 giorni a +20°C.
- Pur essendo il prodotto DESIDERI VELO formulato con materie prime di elevata qualità, non è possibile garantire il non proliferare nel tempo di microrganismi sulle facciate decorate a causa dell'elevato numero di specie presenti in natura, delle diverse condizioni termo-igrometriche e di esposizione.
- È sempre opportuna una prova preliminare di adesione sul fondo specifico.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita, o eventualmente mescolarle tra di loro prima di dare inizio al lavoro.
- Per ottenere un effetto più omogeneo, soprattutto per le tinte scure, utilizzare il fondo SKIN 432 o LV 207 VELVET in tonalità più chiara di quella di DESIDERI VELO.
- Lo sviluppo della tinta è fortemente influenzato dal tipo di lavorazione, dal supporto e dalla diluizione, pertanto le tinte di cartella sono da ritenersi puramente indicative.
- Questo prodotto contiene un biocida con proprietà fungicida e algicida per pellicole. Principi attivi: 2-ottil-2H-isotiazol-3-one (CAS 26530-20-1), zinco piritione (CAS 13463-41-7), terbutrina (CAS 886-50-0), 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one (CAS 64359-81-5). In accordo all'art. 58 del Regolamento 528/2012 questo prodotto è definito come "articolo trattato" (non un prodotto biocida).

**DESIDERI VELO 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 VELO 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. 1,00 kg/l
Resa (*)	20-25 m <sup>2</sup> /l a una mano
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-2)	Classe W3 ( $w_{24} = 0,06 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ , bassa)
Grado di trasmissione del vapore acqueo (EN ISO 7783-2)	Classe V1 ( $V = 162 \text{ g/m}^2\text{24h}$ medio)
Strato equivalente d'aria (EN ISO 7783-2)	$S_d = 0,04 \text{ m}$ (calcolato allo spessore di $s = 7 \cdot 10^{-6} \text{ m}$ )
Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe di emissioni del prodotto nella base tintometrica neutra: 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 da ritenersi indicativi per lavorazioni con pennello, fratazzo e spugna; possono variare anche in funzione della tipologia e della rugosità del supporto. In relazione alla tinta scelta, per determinare questi valori è opportuno effettuare una prova preliminare sul supporto specifico.	

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.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@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).