

LV 207 VELVET

SCHEDA TECNICA

Idropittura superlavabile vellutata



Interni



Rullo



Spruzzo



Confezione in
Plastica



Pennello

Composizione

LV 207 VELVET è una idropittura per interni, composta da copolimeri acrilici, inerti selezionati, biossido di titanio, pigmenti ed additivi specifici per migliorare l'applicabilità e la dilatabilità.

Fornitura

- Confezioni da ca. 14 l, 4 l e scatole da 6 flaconi da 1 l
- Tinte realizzabili con sistema tintometrico ColorLife

Impiego

LV 207 VELVET viene usata come pittura protettiva e decorativa per interni, bianca o colorata su intonaci di finitura a calce, calce-cemento, gesso e su cartongesso, donando alle superfici trattate un aspetto estetico vellutato. Il prodotto è conforme ai requisiti richiesti dai criteri 2.5.1 – 2.5.13 paragrafo b, previsti dal Decreto CAM Edilizia del 23 giugno 2022, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 06/08/2022.

Preparazione del fondo

La superficie da pitturare deve essere asciutta, libera da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse.

In presenza di intonaci sfarinanti e/o vecchie pitture deboli ed in fase di distacco si deve eseguire una accurata rimozione meccanica di questi strati, fino ad arrivare ad un supporto solido e compatto. Ripristinare tutte le irregolarità del supporto e procedere all'applicazione del fondo fissativo in microemulsione ad elevata penetrazione MIKROS 001 o del fondo fissativo per sistemi acrilici FA 249 (consultare le schede tecniche).

In caso di nuove realizzazioni di intonaci di finitura, rasature e lisciature attendere la loro completa maturazione prima di eseguire la primerizzazione delle superfici. In generale, il trattamento di primerizzazione è da prevedere per tutti i supporti che presentano diversità di assorbimento e/o leggero spolverio superficiale.

Applicazione

L'applicazione può essere eseguita a pennello, rullo in lana (preferibilmente a pelo corto) o airless. Applicare due strati (mani incrociate) a distanza di almeno 5 ore uno dall'altro.

Nel caso di applicazioni su superfici molto lisce, non porose, scorrevoli e scarsamente assorbenti si consiglia l'applicazione del prodotto con rullo o airless.

Diluizione di LV 207 VELVET in peso con acqua (riferita al bianco): per applicazione a pennello o airless dal 30 al 35%, per applicazione a rullo 25%. Per tinte derivanti da basi neutra, extra deep e medium si consiglia una diluizione massima del 10% in peso.

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- 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.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Applicare LV 207 VELVET solo su intonaci stagionati e asciutti.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi, in quanto esiste la possibilità di distacco dall'intonaco e di formazione di rigonfiamenti della pittura dovuti ad accumulo d'acqua all'interno.
- Evitare l'applicazione in presenza di umidità di risalita.
- Prima della messa in tinta con colori appartenenti al sistema tintometrico ColorLife, consultare la scheda tecnica delle paste coloranti organiche.
- Tutti i colori particolarmente vivaci della mazzetta e contrassegnati dal simbolo ■ hanno un minore potere coprente rispetto alle altre tinte di mazzetta: è tassativo l'uso preventivo del fondo pigmentato e coprente. Il colore di fondo appropriato è indicato all'interno del programma del tintometro ColorLife. La finitura sarà poi realizzata applicando almeno tre mani della tinta scelta. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva.
- Per tinte derivanti da basi neutra e medium, in particolare per quelle di mazzetta contrassegnate dal simbolo ■, si consiglia una diluizione massima del 10% in peso.
- Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche dello stesso.
- Il termine "superlavabile" a descrizione della pittura si riferisce solo ed esclusivamente alla classificazione secondo la norma italiana UNI 10795:1999 e corrisponde al significato di "ottima resistenza al lavaggio" riportato nel prospetto 2 della suddetta norma. Attenzione: le prove di resistenza al lavaggio e di resistenza alla spazzolatura ad umido, riportate nei dati tecnici, non prendono in esame eventuali alterazioni di aspetto, come formazione di aloni o di zone più lucide, e non misurano la facilità di allontanare lo sporco, ossia la pulibilità della pittura. Di conseguenza, il prodotto LV 207 VELVET non resiste a sollecitazioni abrasive superficiali senza comportarne un'alterazione dell'aspetto.
- Il livello di brillantezza ottenuto dipende dallo stato e dalla natura del supporto, dalla colorazione del prodotto, nonché dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione.
- Nota aggiuntiva riguardante il prodotto confezionato su imballi in plastica riciclata, facilmente riconoscibili in quanto di colore grigio. La variabilità delle materie prime costituenti tale tipologia di imballo può rendere incostanti, oltre al colore, le resistenze meccaniche dell'imballo. Prestare dunque massima attenzione al trasporto ed alla movimentazione del prodotto, che va conservato al riparo dal gelo e dall'irraggiamento solare diretto, a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- Le immagini e le rappresentazioni grafiche sono puramente indicative. Le caratteristiche e le qualità del prodotto indicate nella scheda tecnica rimangono invariate indipendentemente dall'aspetto esterno del contenitore.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime naturali e reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. E' quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima della posa in opera l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale (prassi comunque sconsigliata come da punto 6 delle presenti avvertenze).

LV 207 VELVET deve essere usata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, per la diluizione con acqua.

Conservazione

Teme il gelo. Conservare a temperature superiori a +5°C ed inferiori a +35°C. Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

LV 207 VELVET viene sottoposta ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Peso specifico (EN ISO 2811-1)	1,38-1,52 kg/l (in funzione della base tintometrica)
Consumo (**)	185-215 g/m ² (0,12-0,14 l/m ²) a lavoro finito a 2 strati
Resa (**)	ca. 7-8 m ² /l a lavoro finito (2 strati)
Resistenza al lavaggio (UNI 10560)	5.000 cicli
Classificazione EN 13300	
Granulometria (EN ISO 1524)	Classe S1, fine (S < 100 µm)
Resistenza alla spazzolatura ad umido (EN ISO 11998)	Classe 1
Brillantezza (EN ISO 2813)	Classe G4, molto opaco (< 5 GU a 85°)
Rapporto di contrasto (EN ISO 6504-3)	Classe 1 (ad una resa di 5 m ² /l) Classe 2 (ad una resa di 7-8 m ² /l)
(**) I valori sono riferiti al prodotto bianco applicato su supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarli con una prova preliminare sul supporto specifico, anche in relazione alla tinta scelta.	
Decreto CAM Edilizia del 23 giugno 2022, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 06/08/2022	Conforme ai criteri:
	2.5.1 - Emissione negli ambienti confinati (inquinamento indoor)
	2.5.13 paragrafo b - Pitture e vernici
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/a, BA: COV massimo 30 g/l COV prodotto < 30 g/l
* Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe di emissioni del prodotto nella versione bianca: classe A

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare il servizio di Assistenza Tecnica del proprio paese di riferimento (IT: area.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: assistencia.technical@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.