

# FASSA OPAQUA

## SCHEDA TECNICA

Idropittura a porosità diffusa arricchita in silossani



Interni



Confezione in Plastica



Rullo



Pennello



Spruzzo



### Composizione

FASSA OPAQUA è un'idropittura per interni composta da un legante organico in emulsione acquosa di nuova generazione, speciali polisilossani che ne aumentano l'idrorepellenza, inerti selezionati, biossido di titanio, pigmenti ed additivi specifici a bassissimo contenuto di composti organici volatili. Nella particolare formulazione, inoltre, non vengono intenzionalmente aggiunti solventi organici e plastificanti.

### Fornitura

- Confezione da ca. 5 e 14 l \*
- Tinte realizzabili con sistema tintometrico ColorLife. Selezione di tinte chiare dalla mazzetta Trends fo Interiors
- \* In base al paese di destinazione alcuni formati di vendita potrebbero non essere disponibili

### Impiego

FASSA OPAQUA viene usata come pittura per interni ad elevato effetto diffusivo su qualsiasi tipo di supporto murario, anche di tipo macroporoso, finito a civile (calce o calce-cemento), "Malta Fina", gesso, cartongesso, etc. opportunamente preparato. Il prodotto è dotato di buona resistenza all'abrasione ad umido, copertura e un buon punto di bianco e, grazie alla sua elevata opacità, limita i difetti applicativi conferendo alle pareti un aspetto omogeneo.

### 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

Prima di diluire il prodotto, rompere l'eventuale tixotropia del materiale a riposo con una leggera agitazione. L'applicazione può essere eseguita a pennello, rullo o spruzzo airless.

Diluizione: 25-30% in volume per applicazione a rullo o pennello. Nelle applicazioni ad airless la diluizione varia secondo l'apparecchiatura e la pressione di esercizio utilizzata.

Applicare in almeno due strati (mani incrociate) a distanza di almeno 4 ore uno dall'altro.



## Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Indossare guanti e indumenti protettivi, e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio 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%.
- Evitare l'applicazione nei periodi più freddi dell'anno.
- Applicare il prodotto solo su intonaci stagionati e asciutti.
- Prima della messa in tinta con colori appartenenti al sistema tintometrico ColorLife, consultare la scheda tecnica delle paste coloranti organiche.
- Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche tecniche dello stesso.
- Attenzione: la prova di resistenza alla spazzolatura ad umido, riportata nei dati tecnici, non prende in esame eventuali alterazioni di aspetto, come formazioni di aloni o di zone più lucide, e non misura la facilità di allontanare lo sporco, ossia la pulibilità della pittura. Di conseguenza, il prodotto FASSA OPAQUA 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 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).

**FASSA OPAQUA 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 +30°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

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



<b>Dati Tecnici</b>	
Peso specifico (EN ISO 2811-1)	1,63 ± 0,05 kg/l
Consumo (**)	ca. 120 -150 g/m <sup>2</sup> (0,07-0,09 l/m <sup>2</sup> ) per strato
Resa (**)	ca. 6 - 7 m <sup>2</sup> /l a lavoro finito (2 strati)
Grado di trasmissione del vapore acqueo (EN 7783)	Sd < 0,14 m
Grado di trasmissione del vapore acqueo (EN 1062-1)	Classe V <sub>1</sub> , alta
(**) Il valori di consumo e resa sono riferiti al prodotto applicato su intonaco a civile fine mediamente assorbente; è opportuno determinarli con una prova preliminare sul supporto specifico.	
<b>Classificazione EN 13300</b>	
Granulometria (EN 1524)	Classe S1, fine (S < 100 µm)
Resistenza alla spazzolatura ad umido (EN ISO 11998)	Classe 3
Brillantezza (EN ISO 2813)	Classe G4, molto opaco (< 5 GU a 85°)
Rapporto di contrasto (EN ISO 6504-3)	Classe 2 (ad una resa di 6,5 m <sup>2</sup> /l)
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 versione bianca: classe A+
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 3.2.8 - Emissioni Indoor

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@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.