

FASSA HOME 3.0

SCHEDA TECNICA

Idropittura traspirante idrorepellente



Interni



Confezione in
Plastica



Rullo



Pennello



Spruzzo

Composizione

FASSA HOME 3.0 è un'idropittura traspirante per interni dall'aspetto molto opaco contenente un legante in emulsione acquosa, cariche fini attentamente selezionate, biossido di titanio e particolari additivi che la rendono facilmente applicabile, conferendole un buon punto di bianco e copertura e una certa idrorepellenza superficiale.

Fornitura

- Confezioni da 14 l, 5 l e scatole da 6 pz da 1 l. In base al paese di destinazione alcuni formati di vendita potrebbero non essere disponibili
- Tinte realizzabili con sistema tintometrico ColorLife

Impiego

FASSA HOME 3.0 viene usata come pittura per interni su qualsiasi supporto murario fine anche di tipo macroporoso a base di: calce o calce-cemento finito a civile, malta fina, gesso, cartongesso, ecc.

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.

Su intonaci di finitura di nuova realizzazione attendere almeno 28 giorni prima dell'applicazione del prodotto FASSA HOME 3.0.

Nel caso di intonaci sfarinanti e supporti particolarmente assorbenti si consiglia l'applicazione di un fondo acrilico isolante all'acqua, alcali-resistente tipo FA 249 o del fondo fissativo ad elevata penetrazione MIKROS 001 (consultare la scheda tecnica). È sempre consigliabile effettuare questo trattamento anche quando la superficie da pitturare presenta forti diversità di assorbimento.

Applicazione

Prima di diluire FASSA HOME 3.0 rompere la tixotropia del materiale a riposo con una leggera agitazione.

Diluizione in volume con acqua: per applicazione a pennello o rullo a pelo corto, prima e seconda mano al 35% (20% in peso), per applicazione ad airless si consiglia una diluizione dal 65 al 80% (dal 40 al 50% in peso). Applicare le due mani incrociate a distanza di almeno 4 ore una dall'altra.

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.
- 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.
- Applicare a temperature comprese tra 5 e 30°C con un'umidità relativa inferiore al 75%.
- Evitare l'applicazione nei periodi più freddi dell'anno.
- Applicare FASSA HOME 3.0 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 HOME 3.0 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. È 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 HOME 3.0 deve essere usato 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 dalla data di produzione riportata nell'etichetta. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

FASSA HOME 3.0 viene sottoposto 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)	1,66 ± 0,05 kg/l
Consumo (**)	270 - 330 g/m ² (0,16 - 0,20 l/m ²) ca. a lavoro finito (due strati)
Resa (**)	5 - 6 m ² /l ca. a lavoro finito (due strati)
Grado di trasmissione di vapor acqueo (EN ISO 7783-2)	Sd < 0,14 m
Grado di trasmissione di vapor acqueo (EN 1062-1)	Classe V1, alta
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	W > 0,5 kg/m ² ·h ^{1/2}
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-1)	Classe W1, alta
Classificazione EN 13300	
Granulometria (EN ISO 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 5,5 m ² /l)
(**) I valori di consumo e resa sono riferiti al prodotto bianco applicato su supporti mediamente assorbenti; è opportuno determinarli con una prova preliminare sul supporto specifico, anche in relazione alla tinta scelta.	
Decreto CAM Edilizia del 24 novembre 2025, pubblicato in Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana il 03/12/2025	Conforme ai criteri:
	2.4.1 - Emissioni in ambienti interni (inquinamento indoor)
	2.4.15 - 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 bianco < 30 g/l
Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@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.