



FX 526

SCHEDA TECNICA

Fondo di ancoraggio pigmentato universale



Interni/Esterni



Confezione in Plastica



Rullo



Pennello



Composizione

FX 526 è un fondo pigmentato, composto da speciali copolimeri in emulsione acquosa, inerti selezionati, biossido di titanio, pigmenti ed additivi specifici per migliorarne l'adesione e l'applicabilità.

Fornitura

- Confezioni da ca. 5 e 14 l
- Tinte: selezione dalla mazzetta 365 A YEAR OF COLORS

Impiego

FX 526 viene usato all'interno e all'esterno come fondo di ancoraggio riempitivo che, grazie al suo potere coprente e uniformante, crea una superficie colorata e omogenea. Viene utilizzato su intonaci di finitura e rasanti a base di calce e calce-cemento prima dell'applicazione di rivestimenti a spessore all'acqua, quali RAR 256, RTA 549, RSR 421, RX 561, FASSIL R 336 e idropitture. La presenza di un inerte fino migliora l'ancoraggio del prodotto di finitura sia nei Sistemi a Cappotto che su supporti murali già verniciati. Inoltre, FX 526 trova impiego come fondo di preparazione nei cicli decorativi eseguiti con i prodotti della linea SFIDE D'ARTE.

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.

Nel caso in cui le superfici 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 pittura, di trattarle con la soluzione detergente per la pulizia delle superfici murali ACTIVE ONE (consultare la scheda tecnica). In funzione dello stato di degrado si potrà ripetere più volte il trattamento detergente eseguendo, in aggiunta, un'azione meccanica di spazzolatura.

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 e rasature 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

Per un risultato ottimale si consiglia l'applicazione del prodotto con rullo rasato o pennello. Il prodotto va diluito in peso con acqua al massimo del 5%. Vista la buona copertura, talvolta è sufficiente l'applicazione di un solo strato di FX 526.



Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- 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.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro, tutto della stessa partita.
- Valutare attentamente le condizioni di consistenza e di adesione del supporto.
- Applicare solo su intonaci stagionati ed asciutti e mai su supporti alcalini che modificano l'essiccazione, la resistenza al gelo e alla pioggia, lo sviluppo del colore del prodotto.
- Non applicare su facciate in pieno sole o forte vento.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Evitare l'applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi in quanto esiste la possibilità di distacco dal supporto e di formazione di rigonfiamenti della pittura dovuti all'accumulo di acqua all'interno.
- Non applicare in presenza di umidità di risalita.
- Le facciate esterne trattate con FX 526 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, per almeno 48-72 ore in quanto si possono manifestare fenomeni di "lumacature", dilavamenti, macchie, alterazioni del colore, ecc .
- Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche tecniche dello stesso.
- 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).

FX 526 deve essere utilizzata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione per la diluizione con acqua.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

FX 526 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.



Dati Tecnici

Peso specifico	ca. 1,61 kg/l
Diluizione	Con acqua: ca. 5%
Consumo (**)	da 200 a 250 g/m ² (da 0,12-0,16 l/m ²) per strato
Resa (**)	6-8 m ² /l per strato
Sovraverniciabilità	ca. 6 ore
Grado di trasmissione del vapor acqueo (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Grado di trasmissione del vapor acqueo (EN 1062-1)	Classe V ₁ , alta
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	0,1 kg/m ² ·h ^{1/2} < W ≤ 0,5 kg/m ² ·h ^{1/2}
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-1)	Classe W ₂ , media
Granulometria	ca. 0,2 mm
(**) 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.	
Disponibile il Benestare Tecnico Europeo ETA per l'impiego del prodotto in sistemi di isolamento termico esterno degli edifici	
Disponibile il Certificato BBA	
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Categoria A/g, BA: COV max 30 g/l (gennaio 2010) COV massimo prodotto < 30 g/l
Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe di emissioni del prodotto: classe C

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.