



RX 561 Ribbé F

SCHEDA TECNICA

Rivestimento acril-silossanico ad effetto Ribbé



Esterni



Confezione in Plastica



Spatola in plastica



Spatola metallica

Composizione

RX 561 Ribbé F è un rivestimento di finitura in pasta composto da copolimeri acrilici e speciali polisilossani in emulsione acquosa, inerti selezionati, biossido di titanio ed additivi specifici che ne migliorano la lavorazione e l'adesione. Il prodotto è protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di alghe e muffe.

Fornitura

- Confezione da ca. 25 kg
- Tinte: selezione dalla mazzetta 365 A YEAR OF COLORS

Impiego

RX 561 Ribbé F viene usato all'esterno su superfici verticali come rivestimento protettivo e decorativo ad effetto graffiato. RX 561 Ribbé F trova impiego su intonaci di fondo a base di calce-cemento, su rasature armate con rete d'armatura in fibra di vetro alcali resistente e sul sistema per l'isolamento termico a cappotto FASSATHERM.

Preparazione del fondo

La superficie da rivestire deve essere libera da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere ecc. devono essere preventivamente rimossi. 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.

Sistema a cappotto

Ad avvenuta maturazione dello strato di rasatura armata, applicare sul supporto asciutto e pulito il fondo di ancoraggio pigmentato universale FX 526. Per la successiva applicazione del rivestimento RX 561 Ribbé F attendere almeno 16-24 ore dalla stesura del fondo di preparazione.

Intonaco a base calce-cemento e rasature armate

Ad avvenuta maturazione delle malte di intonaco, applicare sul supporto asciutto e pulito il fondo di ancoraggio pigmentato universale FX 526. Nel caso gli intonaci presentino un leggero sfarinamento superficiale si consiglia, prima della stesura del fondo pigmentato FX 526, l'applicazione del fondo fissativo FA 249 mediamente diluito con acqua in rapporto 1:6.

Applicazione

Stendere il rivestimento con una spatola metallica avendo cura di distribuire sulla superficie uno strato uniforme di materiale. La finitura del rivestimento si realizza con una spatola di plastica, eseguendo dei movimenti circolari o verticali a seconda dell'effetto desiderato.



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.
- Per la pulizia degli utensili usare acqua.
- 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.
- Applicare solo su intonaci e adesivi rasanti 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 esposte al sole o in presenza di forte vento.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Non applicare il 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 del rivestimento dovuti all'accumulo di acqua all'interno.
- Non applicare in presenza di umidità di risalita.
- Il prodotto asciuga fisicamente per eliminazione dell'acqua. Condizioni meteo sfavorevoli ne possono ritardare la completa asciugatura, con la possibile comparsa di fenomeni di "lumacature", dilavamenti, macchie, alterazioni di colore, ecc. Pertanto, le facciate esterne trattate con RX 561 Ribbé F 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.
- Gli agenti atmosferici, in particolar modo l'intensità di esposizione ai raggi UV e l'umidità, possono modificare nel tempo lo strato superficiale del rivestimento, provocando possibili variazioni cromatiche più o meno evidenti in funzione della tinta applicata.
- Prodotto non adatto alla protezione di superfici esterne orizzontali o inclinate, dove possa formarsi ristagno d'acqua.
- La possibile presenza di granelli superficiali di colore più scuro non è da considerarsi un difetto, ma è dovuta alla naturale variabilità delle sabbie granulari di origine minerale e naturale impiegate in RX 561 Ribbé F.
- Dato l'elevato numero di specie di muffe e le diverse condizioni climatiche, in alcuni casi gli additivi impiegati non possono garantire il non proliferare nel tempo di particolari microrganismi vegetali.
- Le tinte contrassegnate col simbolo * della mazzetta colori, contengono colorante organico: risultano quindi tinte potenzialmente degradabili, in quanto sensibili alla luce solare e all'alcalinità del supporto.
- 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).

RX 561 Ribbé F deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei fatta eccezione, se il materiale è stoccato da più mesi, per una modesta additivazione con acqua (fino al 2% in peso) per riportarlo alla giusta consistenza.

Conservazione

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

Qualità

RX 561 Ribbé F è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.



Dati Tecnici

Peso specifico	1,70-1,90 kg/l
Granulometria	2 mm
Classificazione EN 15824	
Permeabilità al vapore d'acqua (EN ISO 7783)	Classe V ₂ , media (0,14 m ≤ Sd < 1,4 m)
Assorbimento d'acqua liquida (EN 1062-3)	Classe W ₃ , bassa (W ≤ 0,1 kg/m ² ·h ^{1/2})
Aderenza (EN 1542)	≥ 0,3 MPa
Conducibilità termica (EN 1745)	λ = 0,74 W/m·K (valore tabulato)
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Disponibile il Benestare Tecnico Europeo ETA per l'impiego del prodotto in sistemi di isolamento termico esterno degli edifici	
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/c, BA: COV max 40 g/l (gennaio 2010) COV massimo prodotto < 40 g/l

Consumi

Granulometria 2 mm	
- su intonaco fine, rasanti tipo A 50, ecc.	ca. 2,4-2,6 kg/m ²
- su intonaco di fondo frattazzato tipo KI 7, KC 1, rasanti tipo A 96, ecc.	ca. 2,7-2,9 kg/m ²

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.