



RX 561

Rivestimento acril-silossanico rustico



Esterni



Confezione in Plastica



Spatola in plastica



Spatola metallica

Composizione

RX 561 è un rivestimento di finitura in pasta composto da copolimeri acrilici e speciali polisilossani in emulsione acquosa, inerti selezionati, biossido di titanio e additivi specifici per rendere il prodotto maggiormente resistente alle muffe e alle alghe. La natura delle materie prime impiegate consente di ottenere una superficie di finitura ad effetto rustico.

Fornitura

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

Impiego

RX 561 viene usato come rivestimento protettivo e decorativo per esterni su intonaci di fondo a base calce-cemento e su pareti coibentate con sistema a cappotto.

Preparazione del fondo

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

Sistema a cappotto

Prima di applicare il rivestimento di finitura RX 561 attendere almeno 7 giorni dall'esecuzione della rasatura.

Intonaco a base calce-cemento

Il rivestimento di finitura deve essere applicato dopo almeno 28 giorni dall'esecuzione dell'intonaco di fondo. Nel caso di intonaci sfarinanti o particolarmente assorbenti si consiglia l'applicazione di un fondo fissativo FA 249 mediamente diluito in rapporto 1:6 con acqua. È sempre consigliabile effettuare questo tipo di trattamento quando la superficie da rivestire presenta forti diversità di assorbimento (fascia guida, quadratura di porte e finestre, ecc.) o qualora si desideri allungare il tempo di lavorazione.

Nel caso di applicazione del rivestimento su superfici molto lisce, non porose, scorrevoli o scarsamente assorbenti si consiglia, in sostituzione del fissativo FA 249, l'applicazione di una mano del fondo pigmentato FX 526 bianco o in tonalità simile a quella del rivestimento.

Applicazione

Stendere sulla superficie con spatola metallica avendo cura di distribuire uno strato uniforme di materiale.

La finitura avviene con la spatola di plastica con movimenti circolari.



Avvertenze

- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro, tutto della stessa partita.
- 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 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.
- Le facciate esterne trattate con RX 561 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.
- 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.

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

Disponibile in versione invernale.

Conservazione

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

Qualità

RX 561 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. 1,85 kg/l
Diluizione	aggiungere fino al 2% di acqua se necessario
Granulometria	1 - 1,5 - 2 mm
Classificazione secondo la Norma EN 15824	
Permeabilità al vapore d'acqua	Classe V ₂ (media)
Assorbimento d'acqua liquida	Classe W ₃ (bassa)
Adesione	> 0,3 MPa
Conduktività termica	$\lambda = 0,74 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (valore tabulato)
Reazione al fuoco	A2-s1,d0
Benestare Tecnico Europeo ETA 07/0280 - 09/0282 - 13/0532	
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE). Categoria A/c, BA: COV max 40 g/l (gennaio 2010); COV massimo prodotto < 40 g/l	

Consumi

Granulometria 1 mm	
- su intonaco fine, rasanti tipo A 50, ecc.	ca. 2,0-2,3 kg/m ²
- su intonaco di fondo frattazzato tipo KI 7, KC 1, ecc.	ca. 2,2-2,5 kg/m ²
Granulometria 1,5 mm	
- su intonaco fine, rasanti tipo A 50, ecc.	ca. 2,3-2,5 kg/m ²
- su intonaco di fondo frattazzato tipo KI 7, KC 1, ecc.	ca. 2,4-2,7 kg/m ²
Granulometria 2 mm	
- su intonaco fine, rasanti tipo A 50, ecc.	ca. 2,6-2,9 kg/m ²
- su intonaco di fondo frattazzato tipo KI 7, KC 1, ecc.	ca. 2,7-3,4 kg/m ²

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica si basano sulle nostre conoscenze acquisite ed esperienze maturate, nonché sullo stato dell'arte. I dati tecnici riportati si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto. L'utilizzatore può verificare direttamente sull'etichetta di identificazione del prodotto le caratteristiche specifiche di ogni fornitura. L'utilizzatore deve comunque sempre verificare l' idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

In questo documento non è possibile trattare e documentare tutte le possibili casistiche progettuali e di cantiere. Qualora lo si ritenesse necessario, consigliamo di confrontarsi con il servizio di Assistenza Tecnica Fassa S.r.l. all'indirizzo mail area.tecnica@fassabortolo.com.

La ditta Fassa S.r.l. si riserva di apportare liberamente modifiche alla presente scheda tecnica, pubblicandone una nuova edizione che costituirà il nuovo documento tecnico di riferimento, reperibile dal sito aziendale www.fassabortolo.com.