

FASSIL R 336

Rivestimento minerale ai silicati rustico



Interni/Esterni



Confezione in Plastica



Spatola in plastica



Spatola metallica

Composizione

FASSIL R 336 è un rivestimento di finitura in pasta per esterni ed interni a base di silicato di potassio stabilizzato, ad altissima traspirabilità, conforme alla norma DIN 18363 (componente sintetica inferiore al 5%). La natura delle materie prime impiegate consente di proteggere adeguatamente gli intonaci di fondo mantenendo la traspirabilità delle murature.

Fornitura

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

Impiego

FASSIL R 336 viene usato come rivestimento minerale protettivo e decorativo, bianco e colorato su intonaci di fondo a base di calce-cemento per esterni ed interni. Particolarmente adatto quando si richiedono caratteristiche di elevatissima traspirabilità.

Preparazione del fondo

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

Prima di applicare il rivestimento di finitura FASSIL R 336 attendere almeno 28 giorni dall'applicazione dell'intonaco di fondo. È sempre consigliabile applicare prima della finitura, il fondo fissativo ai silicati FASSIL F 328 per uniformare l'assorbimento e ottenere un'omogeneità di tinta e di opacità.

Per l'applicazione di FASSIL R 336 l'intonaco di fondo deve essere ben rifinito.

Nel caso di applicazione di FASSIL R 336 su superfici molto lisce, non porose, scorrevoli e scarsamente assorbenti si consiglia, in sostituzione del fissativo FASSIL F 328, l'applicazione di una mano di fondo pigmentato FX 526 bianco o in tonalità simile a quella del rivestimento.

Il ciclo ai silicati NON va assolutamente applicato su vecchie pitture in quanto verrebbe a mancare la reazione chimica di adesione al supporto mediante la formazione di silicato di calcio, con conseguente possibile distacco del rivestimento ai silicati.

Applicazione

Stendere con spatola metallica avendo cura di distribuire uno strato uniforme di materiale; la finitura si realizza a seguire con spatola di plastica con movimenti circolari. Per applicare la granulometria 0,6 mm sono necessari 2 strati di materiale e il secondo deve essere applicato quando il primo risulta completamente asciutto; inoltre è preferibile utilizzare la spatola metallica sia per la stesura che per la finitura.

Avvertenze

- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%. In caso contrario la reazione chimica di formazione del silicato di calcio con l'intonaco viene inibita, con conseguente distacco del materiale o formazione di macchie più o meno vistose nel caso di applicazione di prodotti colorati.
- Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole e in presenza di forte vento.
- Applicare FASSIL R 336 solo su intonaci stagionati e asciutti, in modo da favorire il meccanismo di silicizzazione.
- Le facciate esterne trattate con FASSIL R 336 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.
- Non applicare FASSIL R 336 su superfici verniciate in precedenza con prodotti sintetici.
- La granulometria 0,6 mm garantisce un risultato ottimale solo se applicata su piccole superfici (ca. 10 m²). Tale granulometria è inoltre sconsigliata sul sistema a cappotto.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.

FASSIL R 336 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Conservazione

Teme il gelo. Conservare a temperature superiori a +5°C ed inferiori a +30°C. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 6 mesi.

Qualità

FASSIL R 336 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	Pronto all'uso
Classificazione secondo la Norma EN 15824	
Permeabilità al vapore d'acqua	Classe V ₁ (alta)
Assorbimento d'acqua liquida	Classe W ₂ (media)
Adesione	> 0,3 MPa
Conducibilità termica	$\lambda = 0,74 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (valore tabulato)
Reazione al fuoco	A2-s1,d0
Ulteriori caratteristiche	
Granulometria	0,6 - 1 - 1,5 mm
Benestare Tecnico Europeo ETA 07/0280 - 09/0282	
Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe C nella versione bianca
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 0,6 mm	
- su intonaco fine, rasanti tipo A 50, ecc.	ca. 2,5-2,7 kg/m ² (per due strati)
- su intonaco di fondo frattazzato tipo KI 7, KC 1, ecc.	ca. 3,0-3,2 kg/m ² (per due strati)
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. 2,5-2,9 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. 2,7-2,9 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.technica@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.