

# Fassil F 357S

Linea ai silicati

**FASSA**  
**BORTOLO**

## Rasante in pasta ad effetto intonaco fine per esterni ed interni

### Composizione

FASSIL F 357S è un rasante in pasta per esterni ed interni a base di silicato di potassio stabilizzato, inerti selezionati, biossido di titanio ed additivi specifici per migliorare la lavorazione.

### Caratteristiche

<b>Peso specifico</b>	1,740 kg/l ca.
<b>Diluizione</b>	5-7% con acqua
<b>Consumo</b>	400-500 g/m <sup>2</sup> ca. per mano a seconda del supporto (0,24-0,30 l/m <sup>2</sup> )
<b>Resa teorica</b>	3,3-4,2 m <sup>2</sup> /l ca.
<b>Sovraverniciabilità</b>	24 h ca. a 20°C e 60% U.R.
<b>Diffusione al vapore d'acqua (DIN 53122)</b>	180 g/m <sup>2</sup> ca. in 24 h
<b>Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (DIN 52615)</b>	$\mu = 80$ ca.
<b>Coefficiente di assorbimento d'acqua (DIN 52617)</b>	$w = 0,12 \pm 0,02 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{1/2})$ ca.
<b>Strato equivalente d'aria (DIN 18550)</b>	$Sd = 0,04 \pm 0,02 \text{ m}$ ca.
<b>Granulometria</b>	< 0,5 mm
<b>Conforme al D.L. n°161 del 27/03/06 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE)</b>	

### Impiego

FASSIL F 357S viene usato come fondo riempitivo bianco ed è particolarmente indicato per uniformare piccole imperfezioni su superfici murali, donando un aspetto estetico simile all'intonaco civile (fine). Inoltre crea un ponte di adesione tra supporti trattati con pitture di natura organica e le pitture ai silicati, mantenendo aperta la rete capillare essenziale per il passaggio di vapore acqueo.

### Preparazione del fondo

La superficie da rivestire deve essere priva di parti incoerenti, asciutta, libera da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse, come pure vecchie pitture sfarinati, che devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura.

Prima di applicare il rasante FASSIL F 357S attendere almeno 28 giorni dall'applicazione dell'intonaco di fondo. Nel caso di intonaci sfarinanti o particolarmente assorbenti si consiglia l'applicazione di un fondo acrilico isolante ai silicati a forte penetrazione tipo FASSIL F 328, mediamente diluito in rapporto 1:1 con acqua.

# Fassil F 357S

## Linea ai silicati

**FASSA  
BORTOLO**

### Applicazione

Diluizione di FASSIL F 357S in peso con acqua al 5-7%. L'applicazione deve essere eseguita utilizzando rullo rasato.

### 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 il supporto viene inibita, con conseguente distacco del materiale.
- Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole e in presenza di forte vento.
- Applicare FASSIL F 357S solo su intonaci stagionati e asciutti, in modo da favorire il meccanismo di silicatizzazione.
- Proteggere vetro e parti metalliche durante la posa, poiché il silicato di potassio nei confronti di questi materiali ha una forte azione aggressiva.
- Valutare sempre attentamente le condizioni di consistenza e di adesione del supporto.
- Le facciate esterne trattate con FASSIL F 357S 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 ore. L'essiccazione completa di FASSIL F 357S avviene dopo alcuni giorni dall'applicazione e in relazione alle temperature e all'umidità relativa.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.

**FASSIL F 357S deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, per la diluizione con acqua.**

### Fornitura

- Confezione da 14 l ca.
- Tinte: bianco.

### Conservazione

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

### Qualità

FASSIL F 357S è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche in 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. Edizione 06/12.