



## SCAGLIOLA

### SCHEDA TECNICA

Intonaco e lisciatura a base di gesso ad applicazione manuale



Interni



Sacco



Spatola metallica

### Composizione

SCAGLIOLA è un prodotto a base di gesso emidrato di elevata purezza a presa controllata.

### Fornitura

- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da ca. 25 kg

### Impiego

SCAGLIOLA viene impiegata come strato di lisciatura o come intonaco di fondo, applicata in più mani successive.

### Preparazione del fondo

La muratura deve essere libera da polvere, sporco, efflorescenze saline, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse.

### Lavorazione

SCAGLIOLA viene impastata versandola poco a poco nell'acqua contenuta nel gabasso fino a completo assorbimento, lasciandola imbibire e rimescolando solo la parte che viene immediatamente adoperata.

**a) Usata come intonaco**, SCAGLIOLA va stesa sulla parete o sul soffitto fino allo spessore desiderato e pari ad almeno 5 mm, in più mani, utilizzando la talocchia di legno; a distanza di circa mezz'ora, si devono rimuovere le imperfezioni superficiali con la spatola americana e quindi ricaricare di prodotto la superficie.

**b) Usata come lisciatura**, SCAGLIOLA va stesa per uno spessore di almeno 3 mm, ricordando che con bassi spessori la lavorabilità viene notevolmente ridotta, soprattutto se la superficie sottostante è asciutta.

### Avvertenze

- SCAGLIOLA va applicata direttamente sul supporto, senza utilizzare rinzaffi di qualsiasi tipo.
- L'intonaco fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione. Normalmente, una temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per un buon indurimento dell'intonaco. Al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C l'intonaco fresco o anche non completamente indurito sarebbe esposto all'azione disgregatrice del gelo.
- Non applicare a temperature superiori ai +35°C.
- Le pitture devono essere applicate solo dopo la completa essiccazione e stagionatura degli intonaci.
- È necessario aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
- Non effettuare operazioni di lisciatura qualora si debba eseguire la posa di rivestimenti ceramici.

**SCAGLIOLA deve essere usata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.**



## Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## Qualità

SCAGLIOLA è sottoposta ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

## Dati Tecnici

Peso specifico della polvere	ca. 650 kg/m <sup>3</sup>
Densità intonaco indurito	ca. 1.100 kg/m <sup>3</sup>
Granulometria	< 0,3 mm
Resa	ca. 10 kg/m <sup>2</sup> con spessore 10 mm
Acqua di impasto	ca. 75%
Tempo di presa finale	non inferiore a 1 ora
Resistenza a compressione a 28 gg	4 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione a 28 gg	2 N/mm <sup>2</sup>
Modulo di elasticità a 28 gg	3.500 N/mm <sup>2</sup>
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	$\mu = \text{ca. } 7$
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe A1
Conforme alla Norma UNI EN 13279-1	B1-20-2

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](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.