



Intonaco di lisciatura a base di calce e gesso per interni



Interni



Sacco



A mano



Spatola metallica

### Composizione

ZL 25 è una malta secca composta da calce idrata, gesso, farina di roccia ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione.

### Fornitura

- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da ca. 25 kg e 5 kg

### Impiego

ZL 25 viene usato come intonaco di lisciatura su intonaci interni a base di calce e gesso; nel caso di intonaci a base di calce e cemento, questi devono essere sufficientemente stagionati. In locali umidi (bagni, cucine, garage) è da evitare l'uso di ZL 25; in tal caso si consiglia l'applicazione di intonaci a base di calce e cemento.

### Preparazione del fondo

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

### Lavorazione

ZL 25 va miscelato con il 54-58% di acqua pulita e mescolato a mano o meglio mediante agitatore meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare l'impasto a riposo per 10-15 minuti prima dell'applicazione. La lavorazione avviene con spatola metallica e con passaggi in senso orizzontale e verticale. Le successive riprese vanno effettuate quando la prima mano non è ancora completamente asciutta. Lo spessore del materiale non deve superare i 3 mm.

### Tempo di lavorazione

La malta, dopo la miscelazione con acqua, deve essere applicata entro 1 ora. L'inizio dell'indurimento dipende dalle condizioni ambientali e dal potere assorbente del sottofondo.

### Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- ZL 25 deve essere applicato su fondi asciutti con umidità non superiore al 2,5%.
- La lisciatura fresca va protetta 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 della malta.
- Pitture, rivestimenti, tappezzerie, ecc. devono essere applicati 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.

**ZL 25 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.**

### Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 12 mesi.



## Qualità

ZL 25 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

## Dati Tecnici

Granulometria	< 0,1 mm
Acqua d'impasto	54-58%
Densità intonaco indurito (EN 1015-10)	ca. 1.150 kg/m <sup>3</sup>
Resa	ca. 0,9 kg/m <sup>2</sup> con spessore 1 mm
Tempo di presa	ca. 1,5 ore
Ritiro	trascurabile per applicazioni in condizioni normali
Resistenza a compressione a 28 gg (EN 1015-11)	ca. 3 N/mm <sup>2</sup>
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo (EN 1015-19)	$\mu = \text{ca. } 8$
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe A1
Conforme alla Norma EN 13279-1	B3-20-2

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 l'Assistenza Tecnica all'indirizzo mail [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com).

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