

Intonaco di finitura liscio a base di leganti idraulici selezionati



Interni/Esterni



Sacco



A mano



Spatola metallica

Composizione

LC7 RASOLISCIO è una malta premiscelata in polvere a base di leganti idraulici selezionati, inerti naturali finissimi e additivi organici selezionati.

Fornitura

- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da ca. 20 kg
- Sacchetti da ca. 4 kg in scatole da 5 pezzi

Impiego

LC7 RASOLISCIO viene utilizzato per la finitura liscia, all'interno e all'esterno, di intonaci a base di calce e cemento e di superfici in calcestruzzo, prima della decorazione con pitture.

Preparazione del fondo

La superficie deve essere libera da polvere, sporco, parti friabili, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse. L'intonaco sottostante deve essere completamente stagionato. Sottofondi sfarinanti o particolarmente assorbenti devono essere trattati con un fissativo tipo MIKROS 001, diluito secondo quanto indicato nella relativa scheda tecnica.

Lavorazione

Versare il prodotto nella corrispondente quantità d'acqua pulita (riportata in Dati Tecnici) e mescolare mediante agitatore meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

La lavorazione avviene con spatola metallica piana con passaggi in senso verticale ed orizzontale. Il prodotto viene applicato in tre mani, fino ad uno spessore massimo di 2 mm. Stendere una prima mano più abbondante di LC7 RASOLISCIO sul supporto, esercitando una leggera pressione per favorire l'adesione ed espellere l'aria intrappolata nelle porosità del supporto. Applicare la seconda mano di prodotto una volta avvenuto il rapprendimento della prima mano (12-24 ore a seconda delle condizioni termoigrometriche), che dovrà risultare non completamente asciutta e priva di alonature superficiali, indice di un'asciugatura non uniforme. Applicare con la stessa spatola metallica liscia un'ulteriore strato sottile di prodotto dopo pochi minuti dall'applicazione della seconda mano.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
 - Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
 - La lisciatura fresca va protetta dal gelo e da una rapida essiccazione. Una temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per un buon indurimento del prodotto. Al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C la lisciatura fresca o anche non completamente indurita sarebbe esposta all'azione disgregatrice del gelo.
 - Essendo LC7 RASOLISCIO un prodotto di lisciatura da applicare in spessore sottile, un erroneo dosaggio dell'acqua di impasto modifica la lavorazione del prodotto e peggiora sensibilmente le caratteristiche di adesione e consistenza del materiale indurito.
 - Il prodotto necessita di una compattazione continua e morbida al fine di ottenere una superficie omogenea in termini di porosità per agevolare una migliore uniformità cromatica nelle successive operazioni di finitura.
 - Completare il ciclo di intonacatura con pitture, rivestimenti o tappezzerie, che dovranno essere applicati sul prodotto stagionato.
 - È necessario aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
 - Non applicare su superfici tinteggiate e supporti inassorbenti.
 - L'applicazione diretta su un intonaco di fondo presuppone una lavorazione superficiale del supporto accurata ed uniforme, tale da consentire l'applicazione della lisciatura nel rispetto dello spessore massimo.
 - L'applicazione diretta su intonaco di fondo è sconsigliata laddove siano presenti tessiture murarie eterogenee. Allo scopo di contenere eventuali sollecitazioni provenienti dal supporto, limitandone effetti in facciata quali la formazione di cavillature, si consiglia di applicare LC7 RASOLISCIO su un ciclo di rasatura armata costituito da un intonaco di finitura (A 64, S 605 o A 64 R-EVOLUTION) con annegata la rete in fibra di vetro alcali-resistente FASSANET 160.
- LC7 RASOLISCIO deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.**

Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a:

- 12 mesi per LC7 RASOLISCIO in sacchi speciali con protezione dall'umidità da ca. 20 kg
- 24 mesi per LC7 RASOLISCIO in sacchetti da ca. 4 kg

Qualità

LC7 RASOLISCIO è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Dimensione massima dell'aggregato	150 µm
Acqua di impasto	48-50%
Resa	0,6-0,8 kg/m ² per mm di spessore, in funzione del supporto
Peso specifico della malta fresca (EN 1015-6)	ca. 1.600 kg/m ³
Tempo di lavorabilità della malta fresca (EN 1015-9)	> 3 ore

PRESTAZIONI RICHIESTE DALLA NORMA EN 998-1

	Metodo di prova	Prestazioni del prodotto
Resistenza meccanica a compressione	EN 1015-11	3,5 N/mm ² (categoria CSII)
Adesione al supporto	EN 1015-12	≥ 0,4 N/mm ² (FP =B)
Assorbimento d'acqua per capillarità	EN 1015-18	categoria W2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	µ ≤ 13
Conducibilità termica	EN 1745	0,36 W/(m K)

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, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com).

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