

RS01 LISCIATURA

LISCIATURA CEMENTIZIA PER INTERNI ED ESTERNI



RS01 LISCIATURA è un prodotto per la finitura superficiale di intonaci di fondo vecchi o nuovi, tradizionali o a base di calce e cemento (premiscelati) in esterni o in interni. **RS01 LISCIATURA** serve a lisciare le superfici d'intonaco e a renderle perfettamente lisce e prive di asperità (finitura "a platino").

RS01 LISCIATURA è una malta premiscelata a base di calce idrata, cemento Portland, polvere di marmo e speciali additivi atti a migliorarne la lavorabilità e l'aderenza. Conformemente alla normativa vigente EN 998-1, **RS01 LISCIATURA** è una *Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni GP-CSII-W0*

DATI TECNICI

Consistenza	Polvere finissima di colore bianco
Dimensione massima aggregati	≤ 0,1 mm
Peso specifico apparente polvere	1,1 gr/cm ³
Spessore massimo di applicazione	3 mm totali
Acqua di impasto	35÷40 % circa
Acqua di impasto per ogni sacco da 20 kg	7÷8 litri
Tempo di lavorabilità	circa 2 ore*
Temperatura di applicazione permessa	da +5°C a +30 °C



PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti da trattare devono essere solidi e stabili, puliti e privi di polveri; sudiciume, tracce di gesso o disarmanti devono essere opportunamente eliminati. Gli intonaci di fondo vecchi o asciutti devono essere bagnati a rifiuto con acqua. Se applicato su intonaci a base gesso o superfici leggermente polverose, è necessario pretrattare il sottofondo con il primer **PRIMER ONE** circa due ore prima dell'applicazione. In caso di superfici scarsamente planari o superfici rugose, è consigliabile applicare una prima mano con **RS06 RASANTE** o **RS1.2 RASANTE** e, appena questo inizia la presa, applicare **RS01 LISCIATURA** in una o più mani incrociate.

PREPARAZIONE IMPASTO ED APPLICAZIONE

RS01 LISCIATURA deve essere impastato unicamente con acqua pulita e miscelato con trapano munito di frusta fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Attendere 10 minuti per consentire la dissoluzione dei vari additivi, quindi rimiscolare brevemente. Inumidire il sottofondo prima dell'applicazione. L'applicazione deve avvenire manualmente con spatola metallica, eseguendo più passate, per uno spessore complessivo non superiore ai 3 mm. Si consiglia di applicare la seconda mano di prodotto non appena la prima abbia iniziato la fase plastica, incrociando la direzione di applicazione. Dopo l'impasto con acqua, la malta ottenuta deve essere utilizzata entro le 2 ore* seguenti.

PRODOTTO INDURITO

Resistenza alla flessione	≥ 1,3 N/mm ²
Resistenza alla compressione	(CS II)
Assorbimento d'acqua	W0
Conducibilità termica λ	0,31 W/m·K (valore tabulato)
Permeabilità al vapore acqueo	< 15 μ
Reazione al fuoco	Classe A1
Resistenza all'umidità	Ottima
Resistenza all'invecchiamento	Ottima
Indurimento finale	14 giorni*

*Dati espressi a (20±2)°C e (65±5)% di umidità relativa. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento.