

Indicato come intonaco di lisciatura da applicare a più mani su intonaci di fondo a base gesso o cemento.

Si contraddistingue per un'elevata permeabilità al vapore acqueo, infatti, ha la preziosa qualità di assorbire umidità quando questa in eccesso negli ambienti e restituirla quando questa in difetto.

Si contraddistingue per l'aspetto bianchissimo, la sua eccellente lavorabilità ed ottime adesioni al supporto.

Il prodotto inoltre anche usato da molti stucchifici per la produzione di cornici e decorazioni in gesso.

Il Gesso inoltre, grazie alla totale riciclabilità data dalla totale origine naturale delle sue componenti, cottura a bassa temperatura, ottima permeabilità al vapore, si sposa perfettamente agli usi legati alla bioedilizia e green building.



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Il supporto su cui applicare il **Gesso Scagliola** deve essere privo di polvere, grassi, oli, parti friabili o inconsistenti o qualsiasi altro fattore che possa comprometterne l'adesione.

PREPARAZIONE, LAVORAZIONE E POSA:

Preparazione, lavorazione e posa:

Il **Gesso Scagliola** va impastato versandolo progressivamente a piccole quantità alla sua acqua di impasto fino al totale assorbimento rimescolandone solo la porzione di impasto da prelevare, ricordando che ogni mescolamento non fa altro che accelerare i tempi di indurimento del prodotto. Il prodotto va steso a più mani fino al raggiungimento dello spessore voluto.

AVVERTENZE:

Non applicare a temperature $<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$.

Proteggere la scagliola fresca dalle condizioni limite ($<+5^{\circ}\text{C}$ e $>+35^{\circ}\text{C}$).

Usare il prodotto allo stato originario senza aggiunte di altri prodotti.

Un'eccessiva quantità di acqua riduce le resistenze meccaniche.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tempo di vita dell'impasto:	60-70 min circa.
Peso specifico a secco del prodotto indurito:	1100 kg/m ³
Resistenza a compressione:	4,05 N/mm ²
Resistenza a flessione:	1,95 N/mm ²
Adesione:	0,76 N/mm ²
Permeabilità al vapore acqueo:	u = 7
Reazione al fuoco:	Classe A1

I dati riportati nella presente scheda sono relativi a valori riscontrati nelle prove di laboratorio (condizioni T=22 C U=65%
Condizioni limite di cantiere potrebbero provocare alterazioni significative dei valori.