



## GESSO SCAGLIOLA

Prodotto in polvere a base di gesso emidrato, ottenuto dalla cottura di pietre di gesso selezionate per purezza e bianchezza.

GESSO SCAGLIOLA è classificato secondo la normativa europea EN 13279-1 come intonaco da costruzione in gesso B1/20/2.



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 750 kg/m <sup>3</sup>
Granulometria	≤ 0,2 mm
pH	≈ 6,8
Consumo	≈ 1 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore
Tempo di presa inizio / fine	> 22 min / < 40 min
Tempo di lavorabilità	≈ 22 min
Resistenza a compressione	≥ 5,1 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione	≥ 2,8 N/mm <sup>2</sup>
Reazione al fuoco	Classe A1
Acqua di impasto	≈ 70% (≈ 17,5 l per sacco da 25 kg)
Aspetto	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 750 kg/m <sup>3</sup>
Dati espressi a 22±1°C con umidità relativa al 50±5%. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione ed indurimento; temperature superiori riducono i tempi di maturazione ed indurimento.	

GESSO SCAGLIOLA è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47



**IMBALLO / SACCHI DI CARTA DA 25 KG ~ CONFEZIONE / SU BANCALI DA 60 SACCHI**

### **UTILIZZO**

GESSO SCAGLIOLA, applicato a mano, può essere utilizzato come finitura di intonaci tradizionali o premiscelati a base gesso ad alto potere coprente.

### **CONSERVABILITÀ**

Al fine di mantenere inalterate le caratteristiche del prodotto, tenere i sacchi in luogo coperto, asciutto e su bancali di legno. L'efficacia delle caratteristiche prestazionali è di 12 mesi nelle confezioni integre.

### **APPLICAZIONE**

Preparazione dei supporti:

- assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto e consistente.

Preparazione dell'impasto a mano:

- inserire in un gabasso pulito l'acqua necessaria;
- versare a spolvero e gradatamente un sacco di GESSO SCAGLIOLA distribuendo la polvere su tutta la superficie fino alla scomparsa del velo d'acqua; se dovesse affiorare ancora dell'acqua, aggiungere nell'impasto ancora un po' di polvere.

Lasciare riposare l'impasto per qualche istante poi cominciare ad omogeneizzare l'impasto lentamente e successivamente stendere GESSO SCAGLIOLA su un supporto con l'apposito attrezzo.

### **AVVERTENZE**

Utilizzare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Evitare di applicare il prodotto in presenza di forte vento.

Nella realizzazione dell'impasto utilizzare acqua pulita.

Non aggiungere materiali estranei all'impasto di GESSO SCAGLIOLA.

Non applicare il prodotto su strutture in ferro o in legno.

### **VOCE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di gesso da presa ottenuto per cottura di pietre di gesso selezionate per purezza e bianchezza, GESSO SCAGLIOLA, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 13279-1 (B1/20/2). GESSO SCAGLIOLA ad uso lisciatura, dovrà essere applicato manualmente, tirato in piano a frattazzo.

**I prodotti Sicilgesso sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente - 23 giugno 2022. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico**

I dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. SICILGESSO si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata, disponibile su [www.sicilgesso.it](http://www.sicilgesso.it)