

Scheda tecnica **GESSO DA MURO**



Prodotto in polvere a base di gesso emidrato.

Caratteristiche tecniche



GESSO DA MURO è classificato secondo la normativa europea EN 13279-1 come A1/A2/A3/7.

Aspetto	Polvere bianca
Peso specifico polvere	≈ 650 kg/m ³
Granulometria	≤ 0,3 mm
pH	≈ 7
Consumo	Variabile in funzione dell'utilizzo
Tempo di presa	≈ 7 min
Tempo di lavorabilità	≈ 6 min
Tempo di essiccazione	≈ 8 gg
Isolamento dal rumore aereo diretto	NPD
Resistenza termica	NPD
Reazione al fuoco	Classe A1
Acqua di impasto	≈ 50% (≈ 16,5 per sacco da 25 kg)
<i>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.</i>	

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

Utilizzo

GESSO DA MURO, applicato a mano, è indicato per l'esecuzione di fissaggi rapidi per interni, in ambito civile, industriale e monumentale.

In particolare, GESSO DA MURO può essere utilizzato per:

- esecuzione di fissaggi rapidi;
- esecuzione di fissaggi temporanei nel montaggio di elementi ornamentali (marmi per scale, architravi e colonnati, etc.);
- fissaggio di condotte sotto traccia per impianti elettrici;
- fissaggio di controtelai per il montaggio di infissi interni;
- realizzazione di strutture coibentate per caminetti;
- realizzazione di volte con conglomerati leggeri nei restauri monumentali.

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;
- bagnare abbondantemente il supporto prima dell'applicazione di GESSO DA MURO, eliminando con una spugna l'acqua in eccesso.

Preparazione dell'impasto - mano:

- inserire in un contenitore pulito l'acqua necessaria;
- impastare il quantitativo di polvere previsto;
- data la rapidità del prodotto prepararne la quantità che si prevede di utilizzare entro 5 minuti;
- aggiungere in continuo la polvere;
- miscelare fino ad ottenere la consistenza desiderata.

GESSO DA MURO si applica con la cazzuola o la spatola in 2-3 minuti. Per facilitarne e migliorarne l'adesione la malta va premuta con la cazzuola, asportando la parte in eccesso con il taglio della stessa.

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 DA MURO.

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

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di prodotto a base di gesso da utilizzare come legante a pronta presa, per interni, GESSO DA MURO, provvisto di marcatura CE secondo la norma EN 13279-1 (classe A1/7).

Il prodotto verrà applicato a mano con la cazzuola o con la spatola.

"I dati tecnici 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 della scheda tecnica, disponibile sul sito www.sicilgesso.it