

SCAGLIOLA TIPO ALABASTRINO

**RASANTE PER INTONACO A BASE DI GESSO EMIIDRATO VENTILATO
IDONEO PER LA LISCIATURA DI INTONACI
SOLO PER AMBIENTI INTERNI**



Descrizione e campi d'applicazione:

Premiscelato in polvere finissima di colore bianco a base di gesso emiidrato ventilato e polvere di rocce calcaree micronizzate, da utilizzarsi in ambienti interni su sottofondi ruvidi e assorbenti quale rasante a strato sottile per realizzare lisciature "a specchio". Impastato con acqua, consente di ottenere una malta finissima, cremosa e omogenea, di facile applicazione. Idoneo per ricevere pitture all'acqua.

Preparazione dei sottofondi:

Assicurarsi che i sottofondi siano sufficientemente stagionati (sottofondi cementizi), solidi e consistenti, privi di oli, cere, polvere, umidità di risalita, efflorescenze, parti distaccate e sporco in genere. Eventuali parti sfarinanti devono essere rimosse meccanicamente e le polveri eliminate. Prima di procedere all'applicazione, bagnare abbondantemente il sottofondo con acqua pulita fino a saturazione e attenderne l'assorbimento evitando ristagni d'acqua.

Preparazione dell'impasto:

SCAGLIOLA si miscela a mano o mediante mescolatore a basso numero di giri munito di frusta con circa il 36-38 % di acqua pulita (circa 1,8-1,9 litri per sacco da 5 kg). Sotto agitazione, aggiungere lentamente la polvere all'acqua e miscelare fino a ottenere un impasto omogeneo, cremoso e privo di grumi. Non prolungare eccessivamente la miscelazione per evitare la formazione di bolle d'aria. Importante: miscelare soltanto la quantità di materiale utilizzabile entro 10 - 15 minuti circa (in funzione delle temperature ambientali), dopo di che il prodotto entrerà in presa rendendone impossibile la lavorazione.

Applicazione:

SCAGLIOLA si applica a mano mediante cazzuola e spatola sul sottofondo ruvido, in spessori da 1 a 3 mm. Applicare in più passate, fino a ottenere una superficie "a specchio".

Pulizia delle attrezzature:

Lavare mani e attrezzature con abbondante acqua pulita prima che il prodotto inizi la presa.

Igiene e sicurezza:

Non respirare le polveri, aerare gli ambienti durante la miscelazione e proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi e occhiali di sicurezza. Prima dell'utilizzo leggere attentamente le indicazioni riportate sulla confezione e consultare la Scheda Dati di Sicurezza del prodotto.

DATI TECNICI

Consistenza	Polvere finissima
Granulometria massima	100 µm
pH	Circa 6,5 -7 (Neutro)
Massa volumica (polvere)	0,8 gr/cm ³
Massa volumica (malta fresca)	1200 kg/m ³
Acqua d'impasto	circa 37 %
Acqua d'impasto per sacco da 5 kg	1,8 – 1,9 litri
Spessori applicabili	da 1 a 3 mm
Tempo di lavorabilità	10 – 15 minuti*
Temperature di applicazione consentite	da +5°C a +35 °C
Resa teorica	0,95 kg/m ² per mm di spessore

PRESTAZIONI FINALI

Reazione al fuoco	Classe A1
Adesione	Ottima su sottofondi assorbenti
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	$\mu \leq 8$
Conduttività termica	0,51 W/(m·K)
Resistenza a flessione	$\geq 1,0$ N/mm ²
Resistenza a compressione	$\geq 2,0$ N/mm ²
Resistenza all'invecchiamento	Ottima

*Dati espressi a (23 ± 2)°C e (50 ± 5) % UR. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione e indurimento.

Confezioni:

Sacchi da 25 kg resi su pallet in legno da kg 1500.

Sacchetti da 5 kg in confezioni da 5 pz.

Conservazione:

Conservare il prodotto negli imballi originali integri, in locali freschi e asciutti. Non disperdere le polveri. Il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro 12 mesi dalla data di confezionamento stampigliata sul sacco.

Voce di capitolato:

Realizzazione di lisciature di intonaci a base gesso o cemento mediante un prodotto premiscelato in polvere a base di gesso emiidrato ventilato e polvere di rocce calcaree micronizzate, altamente traspirante. Fissaggio a presa rapida di telai e zanche, scatole di derivazione e condutture elettriche, chiusura di tracce, stuccatura di crepe e fori in opere murarie, ecc. con un prodotto a presa rapida a base di gesso emiidrato ventilato tipo **SCAGLIOLA** prodotto da **Industria Calce Casertana S.r.l.**

Avvertenze:

Prodotto per esclusivo uso in interni. Non idoneo a ricevere la posa di piastrelle ceramiche o carta da parati. Non utilizzare su superfici non assorbenti, superfici metalliche, in legno, plastica, verniciate o soggette a movimenti. Non utilizzare in ambienti molto umidi o in presenza di umidità di risalita. Non applicare su ristagni d'acqua. Non applicare su sottofondi gelati o comunque a temperature ambientali inferiori ai + 5°C o superiori a 35°C. Non lasciare i sacchetti esposti ai raggi del sole. È da ritenere valida solo l'ultima versione aggiornata di questa scheda tecnica, disponibile sul sito www.calcecasertana.it

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE E PER BRICOLAGE

Tutti i dati e le indicazioni riportate su questa scheda tecnica, pur risultando da prove di laboratorio eseguite e dalle nostre dirette esperienze applicative, a causa della variabilità delle condizioni di cantiere, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative. Pertanto, prima di applicare il prodotto, l'utilizzatore è tenuto a stabilire se questo sia adatto all'impiego da lui previsto, nelle specifiche condizioni igrotermiche e applicative previste al momento dell'utilizzo e, comunque, egli se ne assume ogni responsabilità. Non si risponde di danni a persone o cose derivanti da utilizzi impropri del prodotto.