



ICC Premiscelati

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 ad ottenere una superficie "a specchio".

Pulizia delle attrezzature:

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

DATI TECNICI

Consistenza	Polvere finissima di colore caratteristico
Granulometria massima	100 micron
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 applicato

PRESTAZIONI FINALI

Reazione al fuoco	A1
Adesione	Ottima su sottofondi porosi e assorbenti
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	$\mu \leq 8$
Conducibilità 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 ed indurimento.

Igiene e sicurezza:

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

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 lisciate 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 ed 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.