

Raso G

Rasante a tessitura medio-fine, per uso interno ed esterno, certificato come malta GP secondo norma UNI EN 998-1, a base di cemento grigio o bianco e calce idrata, inerti puri selezionati di polvere di marmo e specifici additivi naturali. Formulato per la rasatura di intonaci grezzi tradizionali o premiscelati, su supporti "freschi" o "stagionati". Prima della decorazione con pitture o rivestimenti sia minerali che sintetici.

Raso G è un rasante a tessitura civile e medio-fine, per uso interno ed esterno, a base di cemento grigio o bianco e calce idrata, inerti puri selezionati di polvere di marmo e specifici additivi naturali. Formulato presso i laboratori di ricerca e sviluppo della **Licata S.p.A.**, è caratterizzato da facile lavorabilità, ottimo potere bagnante di adesione. **Raso G** risulta idoneo per la rasatura di intonaci grezzi tradizionali o premiscelati, su supporti "freschi" o "stagionati", sia in interno che esterno, prima della decorazione con pitture, finiture speculari e rivestimenti sia sintetici che minerali. **Raso G** è certificato come malta GP secondo norma **UNI EN 998-1**.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

Raso G, per uso sia interno che esterno, consente la realizzazione di rasature a tessitura civile medio-fine di:

- Intonaci tradizionali
- Intonaci premiscelati
- Intonaci base calce o calce-cemento
- Intonaci a base di calce idraulica naturale
- Intonaci da risanamento

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Facile lavorabilità. La combinazione di scorrevolezza ed un buon tempo aperto è ottenuta grazie all'utilizzo di additivi di ultima generazione, riducendo le difficoltà della posa in opera.
- Per uso interno ed esterno: **Raso G** risulta idoneo per la rasatura di intonaci grezzi tradizionali o premiscelati, su supporti "freschi" o "stagionati", sia in interno che esterno.
- Buon potere bagnante e tixotropia. Gli speciali additivi contenuti in **Raso G** conferiscono una facile applicazione sia in verticale che sopra-testa.
- Ottima finitura estetica. Gli inerti selezionati a curva granulometrica costante con testa massima < 0,8 mm, rendono **Raso G** un supporto ideale per le successive decorazioni con pitture, finiture speculari e rivestimenti sia sintetici che minerali.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Rimuovere meccanicamente ogni parte friabile o facilmente distaccabile. Pulire accuratamente la zona di applicazione in modo che sia priva di polveri, residui di trattamenti superficiali come: detergenti, sostanze oleose, disarmanti, grassi minerali od organici, cere, tracce di gesso e sali. Superfici molto polverose e sfarinanti vanno preventivamente trattate con apposito primer consolidante **Nano Primer**. Eventuali fori o macro lesioni devono essere ripristinate con **Repair 250 N/R** o **450**.

Preparazione dell'impasto

Sono necessari 6-6,5 litri di acqua pulita (UNI EN 1008) per ogni sacco da 25 kg (ovvero il 24-26% in massa). Versare il prodotto in un recipiente pulito, contenente $\frac{3}{4}$ dell'acqua di impasto, miscelare per circa 3 minuti con miscelatore a basso numero di giri, aggiungendo gradualmente l'acqua residua sino ad ottenere una miscela tixotropica, omogenea e priva di grumi. Per una applicazione ideale lasciare riposare l'impasto per qualche minuto. Evitare di frazionare le confezioni per effettuare miscele parziali. Il prodotto conservato in sacchi aperti e utilizzati solo in parte potrebbe non rispondere più alle caratteristiche tecniche elencate in questo documento.

Applicazione

Posare **Raso G** nelle 24 ore successive alla messa in opera dell'intonaco di fondo (tecnica fresco su fresco). Gli intonaci stagionati, dovranno essere bagnati a rifiuto portandoli in condizioni di SSA (Superficie Saturata Asciutta). Applicare **Raso G** a spatola entro 60 minuti dalla sua miscelazione in due mani intervallate da 2 a 24 ore in funzione delle condizioni climatiche. Lo spessore per ogni strato non deve superare gli 1,5 mm, lo spessore finale dovrà essere compreso tra i 3 e i 4 mm. Rifinire con frattazzo a spugna umidificando con acqua a spruzzo e/o bagnando l'attrezzo. Non applicare **Raso G** su sottofondi in presenza di velo d'acqua in superficie, completamente asciutti o in condizioni estreme quali ad esempio: muri esposti al sole battente o ghiacciati. Non applicare su calcestruzzo, rivestimenti plastici o vecchie pitture, su supporti preparati con malte contenenti resine, su stabiliture (intonachino) preesistenti, intonaci a base gesso e superfici poco assorbenti. Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C e +35 °C.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Polvere grigia o bianca
Granulometria	<0,8 mm
Consumo della polvere	4 a 5 kg/m ²
Acqua d'impasto	24-26% sul peso della polvere
Tempo di lavorabilità a 20 °C	180 minuti
Spessore di applicazione per mano	≤1,5 mm
Temperatura di applicazione	Da +5 °C a +35 °C
Conservazione	9 mesi (girigo) e 12 mesi (bianco) in luogo asciutto e protetto nelle confezioni integre, a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C
Confezione	25 kg
pH dell'impasto	12 circa

PRESTAZIONI secondo UNI EN 998-1

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Densità asciutta in massa	EN 1015-10		1400-1500 kg/m ³
Resistenza a compressione	EN 1015-11	CSI - CS IV	CS I
Resistenza a flessione	EN 1015-11		0,5 MPa
Adesione	EN 1015-12		≥ 0,3 MPa-FP:B
Assorbimento capillare	EN 1015-18	W0-W2	W1
Coefficiente di permeabilità al vapore (μ)	EN 1015-19		≤ 10
Conduttività termica (λ)	EN 1745		0,4 W/mK
Euroclasse reazione al fuoco	EN 13501-1		A1

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
- Materiale alcalino: proteggere gli occhi e la pelle durante l'applicazione.
- Dopo l'uso lavare gli attrezzi con acqua quando l'impasto è ancora fresco.
- La temperatura ambientale e il tasso di umidità influiscono sui tempi di lavorabilità, presa e asciugamento.
- Curare adeguatamente la maturazione del prodotto per almeno le 24 ore successive la posa, proteggere la malta fresca da un rapido essiccamento, dall'irraggiamento solare diretto, forte vento e pioggia battente.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il **Technical Service** della **licata SpA** all'indirizzo serviziotecnicoinfrastrutture@licataspa.it o serviziotecnicoedilizia@licataspa.it

Rif. scheda: rev. 04/25