Conforme alla norma europea **UNI EN 13279-1 B1-50-2**

RTG13



Intonaco da rasatura
a base di gesso e calce per interni



COMPOSIZIONE
RTG13 è una malta secca composta da gesso emidrato, calce idrata, inerti calcarei ed additivi specifici che ne migliorano le caratteristiche di lavorabilità e prestazionali.

IMPIEGO
RTG13 è un intonaco da rasatura per soli interni da applicare a mano su intonaci a base gesso, cemento ecc., purchè stagionati (28 gg.).

FORNITURA
• Sacchi da 25 Kg in carta kraft con triplo strato di cui uno in polietilene per la protezione dall'umidità.

PREPARAZIONE DEL FONDO
Il supporto deve risultare privo di polvere e sporco, efflorescenze saline, esente da oli, grassi, cere di- sarmanti o altri tipi di imbrattamenti che potrebbero comprometterne l'adesione del prodotto.

APPLICAZIONE
RTG13 è lavorato manualmente aggiungendo ad ogni sacco circa 20 litri di acqua pulita. Mescolare a mano o con agitatore meccanico sino al raggiungimento della consistenza desiderata per non oltre 2 minuti. **RTG13** possiede un addensamento immediato ed va applicato in due strati sottili, successivi, distanti tra loro qualche ora sino ad ottenere una completa planarità coprendo spessori compresi tra 1-3 mm, tramite spatola metallica con passi orizzontali e verticali. Ad indurimento avvenuto, lavorare con frattazzo metallico o in plastica sino ad ottenere un aspetto bianco fine. RTG13, dopo miscelazione, possiede un tempo di utilizzo non superiore ad 1 ora. Il tempo di presa del rasante è fortemente condizionato dalle condizioni ambientali e dalla natura assorbente del fondo dove è applicato.

CONSERVAZIONE
Il materiale se conservato su locali asciutti conserva le proprie caratteristiche per circa 6 mesi dalla data di produzione.

QUALITÀ
RTG13 è sottoposto ad un continuo e accurato controllo, presso i nostri laboratori, secondo le più recenti direttive e procedure descritte dalla norma europea **EN 13279**. Le materie prime impiegate sono rigorosamente e costantemente controllate per assicurarne un elevato standard qualitativo.

SCHEDA TECNICA	
Granulometria (EN-1015-1)	< 0,1 mm
Acqua d'impasto	80%
Massa volumica apparente	650 ± 50 Kg/m^3
Densità malta fresca (EN-1015-6)	1100 ± 50 Kg/m^3
Resa teorica a spessore 10 mm.	1,0 Kg/m2 ± 5 %
Resistenza a flessione (EN-1015-11)	1,5 N/mm^2
Resistenza a compressione (EN-1015-11)	4 N/mm^2
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (EN-1015-18)	μ=7,4
Reazione al fuoco (EN-13501-1)	Classe A1
Tempo di presa (EN-196-3)	60 ± 15 min.
Spessore minimo di applicazione	1 mm
Spessore massimo di applicazione	3 mm
pH	11

AVVERTENZE

• La malta da intonaco va miscelata con sola acqua, senza l'aggiunta di altri prodotti estranei.
• È applicabile su soli supporti asciutti, evitare necessariamente l'uso su fondi umidi.
• La temperatura di impiego deve essere compresa tra i +5°C e i +35°C.
• Il prodotto non va applicato su supporti gelati o disgregati.
• Aerare i locali dopo la posa evitando forti sbalzi termici e forti ventilazioni sino al completo indurimento.
• Proteggere la parete dalla rapida essiccazione se in presenza di temperature elevate o forte ventilazione onde evitare formazioni di fessure e "bruciature" dell'intonaco.
• Gli strati di pitturazione devono essere applicati solo dopo la completa essiccazione e stagionatura (28 gg) dell'intonaco da rasatura.
• Non idoneo a ricevere rivestimenti ceramici.
• Rispettare la quantità d'acqua consigliata onde evitare forti riduzioni delle resistenze meccaniche.

I valori si riferiscono a prove effettuate in laboratorio in ambiente controllato e possono variare secondo le condizioni di messa in opera. L'applicatore deve valutare la piena idoneità del materiale all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La MAGIX s.r.l si riserva di effettuare modifiche di ogni tipo senza alcun preavviso. Le informazioni fornite sulla seguente scheda si basano sulla nostra migliore esperienza e su test di laboratorio condotti in condizioni standard. Tuttavia, fattori non controllabili nelle applicazioni pratiche possono influenzare i risultati. Pertanto, tali dati sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore, che si assume la responsabilità dell'idoneità del prodotto all'uso previsto. Magix Srl si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche senza preavviso. Non è responsabile per eventuali danni derivanti da un utilizzo improprio del prodotto o delle informazioni fornite. Per applicazioni in ambiti strutturali o specifiche esigenze tecniche, fare riferimento esclusivamente all'Assistenza Tecnica ufficiale di Magix Srl. Si raccomanda di consultare sempre la versione aggiornata della scheda tecnica sul sito aziendale www.magixsrl.it.
Qualsiasi alterazione del testo o delle condizioni della scheda esclude ogni responsabilità di Magix Srl.