



Sicilgesso®
GESSO. MALTE TECNICHE.

A COMPANY OF
mgigroup
SINCE 1948



RASAKOL



Malta cementizia da muratura a strato sottile (T) e da rasatura, di colore bianco, per blocchi in cemento cellulare espanso (tipo GasBeton, Ytong, ecc.) per utilizzo in interno ed in esterno.

RASAKOL è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere bianca
Tempo aperto	> 2 ore
Granulometria	≤ 0,8 mm
Tempo di lavorabilità	≈ 6 ore
Adesione	≥ 0,5 N/mm ²
Resistenza a compressione	≥ 10 N/mm ² (CS IV)
Resistenza a flessione	≥ 3 N/mm ²
Ades. dopo cicli di gelo/disgelo	≥ 0,7 N/mm ²
Reazione al fuoco	Classe A1
Montaggio blocchi sp. 10 cm	2-2,5 Kg/m ²
Rasatura	circa uguale 1,3 kg/m ² per mm di spessore
Acqua di impasto	≈ 28% (≈ 7 l per sacco da 25 Kg)



Sicilgesso®
GESSO. MALTE TECNICHE.

A COMPANY OF
mgigroup
SINCE 1948

IMBALLO / SACCHI DI CARTA DA 25 KG ~ CONFEZIONE / SU BANCALI DA 50 SACCHI

UTILIZZO

Elevazione con malta a strato sottile di murature in esterni ed interni, specifico per blocchi in cemento cellulare espanso (tipo GasBeton, Ytong, ecc.). Malta da rasatura a fine civile. Consente la chiusura di tracce impiantistiche.

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

Miscelare, mediante mescolatore, con il 27-29% di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Lasciare riposare l'impasto per 5 minuti circa e rimescolarlo brevemente.

Applicazione come malta da elevazione: stendere la malta sui blocchi già posizionati, posare sulla malta fresca i blocchi, registrandone la posizione, rimuovere quindi l'eccesso di malta dai giunti. Lo spessore del giunto dovrà essere compreso tra 1 e 3 mm.

Applicazione come rasante: rasare la superficie applicando RASAKOL con una spatola metallica, avendo cura di annegare una rete in fibra di vetro alcali-resistente ETAG 004 da 150/160 gr. Applicare un secondo strato dopo che la prima mano si sia rappresa e frattazzare la rasatura con frattazzo di spugna per ottenere la tipica finitura "fine civile" per uno spessore complessivo superiore ai 3 mm. Dopo la maturazione (28 gg), si potrà procedere alla tinteggiatura della superficie o all'applicazione di rivestimento ceramico con l'impiego dei prodotti della linea ADHESIO. Volendo realizzare una finitura liscia speculare, applicare successivamente, in interno, il rasante RASACEM o il RASOUNO (a base gesso). In esterni è necessaria, l'applicazione di uno strato di intonaco di sottofondo tipo CEMIX F di spessore 1,5 cm, prima della rasatura o dell'applicazione di un sistema a cappotto. Si consiglia l'applicazione di uno strato di RISANA ACQUABLOC MONO, prima della posa della prima fila di blocchi per impedire la risalita di umidità capillare, avendo cura di creare un risvolto verticale di almeno 5 cm.

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 RASAKOL.

VOCE DI CAPITOLATO

I prodotti Sicilgesso sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente - 11 ottobre 2017. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

I dati 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, disponibile su www.sicilgesso.it