

kalox-g

02/10 219



KALOX-G

Rasante di finitura per interni di colore bianco. Finitura liscia.

**ripristino,
risanamento
e finiture**

TECHNOKOLLA®





Trapano



50 ± 1%



5-35°C



Liscia



1h



3 mm

kalox-g



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Monocomponente

Finitura liscia

Spessori fino a 3 mm

ASPETTO

Polvere bianca

CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre e in luogo asciutto

CAMPI D'IMPIEGO

- Finitura a superficie liscia di intonaci di fondo tradizionali o premiscelati a base di calce e gesso, freschi o stagionati, in ambienti interni.
- Finitura a superficie liscia di intonaci a base calce e cemento, sufficientemente stagionati, in ambienti interni.
- Finitura a superficie liscia di blocchi in calcestruzzo cellulare.
- Blocchi in latero-gesso e cartongesso.

SUPPORTI

Intonaci a base calce e gesso (freschi o stagionati), intonaci a base calce e cemento (sufficientemente stagionati), blocchi in calcestruzzo cellulare, blocchi in latero-gesso, pannelli in cartongesso.

NATURA DEL PRODOTTO

KALOX-G è costituito da gesso e calce, cariche minerali selezionate, da copolimeri di natura organica e da additivi specifici. Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza all'ufficio tecnico.



ripristino, risanamento e finiture

ACCESSORI CONSIGLIATI



TKW 407
Mescolatore 1200



TKW 410
Asta Circolare



TKW 155
Spatola liscia 28x12 cm

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

KALOX-G si impasta con 10 lt circa di acqua pulita per sacco da 20 Kg (50% \pm 1%) sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Si consiglia di usare un trapano a bassa velocità (c.a 500 giri/min).

OPERAZIONI DI POSA

La superficie da rasare deve essere libera da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere precedentemente rimosse. La finitura deve essere applicata su fondi asciutti o in ogni caso con umidità < 3%.

Stendere il prodotto con una spatola di acciaio liscia avendo cura di schiacciare la malta sul sottofondo in modo da assicurarsi un perfetto contatto. Si consiglia di applicare in due o più mani sino ad uno spessore massimo di 3 mm. Le mani successive devono essere applicate sulla precedente non ancora perfettamente asciutta. Per ottenere un aspetto della superficie madreperlato a specchio passare ripetutamente la spatola di acciaio liscia mantenuta umida con una spugna.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Non applicare:

- in esterno
- in ambienti umidi (cucine, bagni, locali interrati)
- su pitture o supporti verniciati o inassorbenti (usare KALOX-PLUS)
- su sottofondi soggetti a rimonte di umidità
- con spessori superiori a 3 mm
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda
- a temperature inferiori a 5° C o superiori a 35° C

CONSUMO

ca. 0,9 Kg/m² per ogni mm di spessore

kalox-g

DATI TECNICI	VALORE	NORMA
Aspetto del prodotto finito	polvere bianca	
Diametro massimo aggregato	0,1 mm	
Massa volumica apparente della polvere	circa 710 kg/m ³	
Acqua d'impasto	50%+-1%	
Massa volumica apparente della malta fresca	circa 1600 kg/m ³	EN 1015-6
Durata impasto (pot life)	*circa 60 minuti	
PRESTAZIONI FINALI		
Resistenza a compressione a 28 gg	≥6 N/mm ²	EN 1510-11
Reazione al fuoco	classe A1	EN 13501-1
Adesione al cls a 28 gg	≥1 N/mm ² tipo B	EN 1510-12
DATI APPLICATIVI		
Consumo	circa 0,9 Kg/m ² per mm di spessore	
Spessore massimo per mano	≤1,5 mm	
Spessore massimo totale	≤3 mm	
Conservazione	12 mesi nella confezione integra e in luogo asciutto	
Temperature durante l'applicazione	min.+5°C, max.+30°C	

* questi tempi sono riferiti ad una temperatura di 23°C-50% U.R. Sono più corti a temperature più elevate e più lunghi a temperature più basse.

VOCE CAPITOLATO

I supporti verticali dovranno essere rasati con prodotto a base calce e gesso da impastare con sola acqua, che consenta spessori sino a 3 mm tipo KALOX-G della TECHNOKOLLA.

Technokolla raccomanda di prendere visione del documento “**note informative**” che integra e completa i contenuti di questa scheda. Il documento è scaricabile in formato pdf.

I consigli tecnico-applicativi presenti nelle schede tecniche o riportati verbalmente o per scritto dal nostro personale come assistenza al cliente sono frutto delle nostre attuali e migliori esperienze. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Technokolla affinché possa essere accertata la loro idoneità. L'utilizzatore finale è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Per tanto, prima dell'impiego dei nostri prodotti, consigliamo di scaricare dal nostro sito www.technokolla.com la versione più aggiornata della scheda tecnica.



Technokolla S.p.A.

Via Radici in Piano, 558
41049 Sassuolo (MO) • Italy

Tel. +39 0536 862269
Fax +39 0536 862660

www.technokolla.com
info@technokolla.com