

# kalox fino

05/09 149 (ex Rasocem)



## KALOX FINO

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

**ripristino,  
risanamento  
e finiture**

**TECHNOKOLLA®**





Trapano



43±1%



5-35°C



Liscia



4 h



4 mm

# kalox fino



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Monocomponente  
Ottima lavorabilità  
Ottima capacità adesiva  
Finitura liscia

## ASPETTO

Polvere bianca

## CONSERVAZIONE

12 mesi in luogo asciutto

## CAMPI D'IMPIEGO

- KALOX-FINO può essere utilizzato come finitura liscia di intonaci di fondo tradizionali o premiscelati a base di calce e cemento nuovi o stagionati, sia all'esterno che in interno.
- Rasatura di pareti e soffitti in calcestruzzo (es. solai predalles).
- Rasatura di pannelli in cartongesso.

## SUPPORTI

Calcestruzzo prefabbricato, intonaci cementizi, malte bastarde, pannelli in cartongesso.

## NATURA DEL PRODOTTO

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

## APPLICAZIONE

Prima di procedere, se il sottofondo è molto assorbente, es. intonaco in sabbia e cemento, è necessario inumidirlo bene prima di rasare (per maggiori dettagli vedere introduzione).



**ripristino, risanamento e finiture**

## ACCESSORI CONSIGLIATI



**TKW 407**  
Mescolatore 1200



**TKW 410**  
Asta Circolare



**TKW 155**  
Spatola liscia 28x12

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

KALOX FINO si impasta con 8,6 lt circa di acqua pulita per sacco da 20 Kg (43±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) poiché una velocità molto elevata ne riduce le caratteristiche meccaniche. Dopo un'attesa di 5 min rigirate brevemente il prodotto e cominciate l'applicazione.

### OPERAZIONI DI POSA

Stendere il prodotto con una spatola di acciaio liscia (americana) avendo cura di schiacciare la malta sul sottofondo in modo da assicurarsi un perfetto contatto, ricordarsi comunque che i fondi molto assorbenti, o in giornate di sole, questi dovranno essere bagnati a rifiuto con acqua per evitare che il rasante bruci e non aderisca bene. Applicare in due mani con un tempo di attesa tra la 1° e la 2° di circa 1 ora sino ad uno spessore massimo di 2 mm per mano. KALOX FINO viene finito con spatola americana (lamato) e la superficie si presenterà liscia.

### AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

#### Non applicare direttamente su:

intonaci o pannelli in gesso, (applicare preventivamente PRIMER-T almeno 6 h prima della posa)

#### Non applicare su:

- metallo, pavimenti vinilici, legno, ceramica
- non usare su sottofondi soggetti a rimonte di umidità
- non applicare con spessori superiori a 4 mm
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda
- non utilizzare del prodotto che sta indurendo, aggiungendo dell'acqua per ripristinarne la lavorabilità, ma fare un altro impasto
- non applicare a temperature inferiori a 5°C o superiori a 35°C

### CONSUMO

ca.1,1 kg/m<sup>2</sup> per ogni mm di spessore

# kalox fino

DATI TECNICI	VALORE	NORMA
Aspetto del prodotto finito	polvere bianca	
Diametro massimo aggregato	0,1 mm	
Massa volumica apparente della polvere	circa 1000 kg/m <sup>3</sup>	
Acqua d'impasto	43%+-1%	
Massa volumica apparente della malta fresca	circa 1650 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-6
Durata impasto (pot life)	*circa 2 h	
PRESTAZIONI FINALI		
Resistenza a compressione a 28 gg	≥6 N/mm <sup>2</sup>	EN 1510-11
Adesione al cls a 28 gg	≥1 N/mm <sup>2</sup> tipo B	EN 1510-12
Reazione al fuoco	classe A1	EN 13501-1
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	≤ 15 μ	EN 1510-19
DATI APPLICATIVI		
Consumo	circa 1,1 Kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore	
Spessore minimo consentito	≥1 mm	
Spessore massimo per mano	≤2 mm	
Conservazione	12 mesi nella confezione integra e in luogo asciutto	
Temperature durante l'applicazione	min.+5°C, max.+35°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 dovranno essere rasati con prodotto a base cementizia da impastare con sola acqua, che consenta spessori sino a 4 mm a finitura liscia e tipo KALOX FINO 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](http://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](http://www.technokolla.com)  
[info@technokolla.com](mailto:info@technokolla.com)