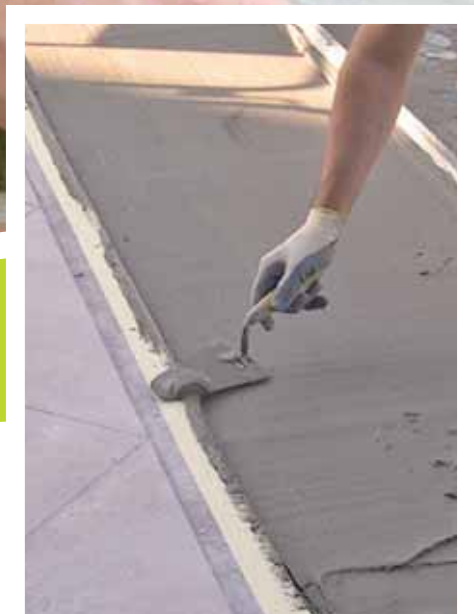


**gap-r**  
1 1/12 198



#### **GAP-R**

Rasante tecnico tissotropico, ad indurimento rapido per la preparazione di sottofondi in interno ed esterno, spessori da 3 a 20 mm.

**preparatori  
fondi di posa**

**TECHNOKOLLA®**





Trapano/  
Betoniera



18±1%



5-30°C



Liscia



15 min



20 mm

# gap-r



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Monocomponente  
Tissotropica  
Ottima capacità adesiva  
Indurimento rapido

## ASPETTO

Polvere grigia

## CONSERVAZIONE

6 mesi in luogo asciutto

## CAMPI D'IMPIEGO

- Rasature in spessori da 3 a 20 mm da rivestire con piastrelle, o pietre naturali dopo 8-12 h (in funzione dello spessore e della temperatura).

## SUPPORTI

Massetti cementizi e calcestruzzo.

## NATURA DEL PRODOTTO

GAP-R è costituito principalmente da cementi ad alta resistenza cariche minerali silicio/quarzose selezionate, da copolimeri di natura organica, e da additivi specifici. Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza all'ufficio tecnico o scaricarla dal sito [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it).

## PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

GAP-R si impasta con 4,5 lt. circa di acqua pulita per sacco da 25 Kg il (18±1%) sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. In condizioni di sottofondi particolarmente lisci quali, calcestruzzo di getto o lisciato, o semplicemente per aumentare l'adesione del GAP-R al sottofondo, l'impasto può essere fatto con TC-Lax e acqua in rapporto 1:1. In ogni caso la miscelazione deve essere fatta con un trapano a bassa velocità (c.a.500 giri min.).

## OPERAZIONI DI POSA

Stendere il prodotto con 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, dovranno essere bagnati a rifiuto con acqua per evitare che il rasante bruci e non aderisca bene. Lo spessore massimo consentito per questa applicazione è di 20 mm.

## preparatori fondi di posa



## ACCESSORI CONSIGLIATI



**437145**

Mescolatore 1200



**437180**

Asta Circolare



**437187**

Spatola liscia 28x12 cm

### CONSUMO

1,6 - 1,7 kg/m<sup>2</sup> per ogni mm di spessore

### AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

#### Non applicare su:

- massetti in anidrite
- intonaci o pannelli di gesso, cartongesso e pavimenti resilienti
- metallo, legno, ceramica e supporti lisci e inassorbenti
- sottofondi soggetti a rimonte di umidità
  
- non applicare in spessori inferiori a 3 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 30°C

DATI TECNICI	VALORE
Aspetto del prodotto finito	polvere grigia
Diametro massimo aggregato	0,6 mm
Massa volumica apparente della polvere	circa 1350 kg/m <sup>3</sup>
Acqua d'impasto	18%±1%
Massa volumica apparente della malta fresca	circa 1900 kg/m <sup>3</sup>
Durata impasto (pot life)	*circa 15 min.
Conservazione	6 mesi nella confezione integra e in luogo asciutto

PRESTAZIONI FINALI	VALORE	REQUISITO	NORMA
Resistenza a compressione a 3 h	3 N/mm <sup>2</sup>		EN13892-2
Resistenza a compressione a 24 h	5 N/mm <sup>2</sup>		EN13892-2
Resistenza a compressione a 28 gg.	15 N/mm <sup>2</sup>	≥ 12 N/mm <sup>2</sup>	EN13892-2
Resistenza alla flessione 28 gg.	3,5 N/mm <sup>2</sup>	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>	EN13892-2

DATI APPLICATIVI	VALORE
Applicazione	manuale
Spessore minimo	3 mm
Spessore massimo	20 mm
Tempo di pedonabilità	*3-4 h
Tempo di attesa per posa di piastrelle	*8-12 h
Consumo	circa 17 Kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore
Temperature durante l'applicazione	min.+5°C, max.+30°C

\* Questi tempi sono riferiti ad una temperatura di 23°C-50% U.R.

## VOCE CAPITOLATO

I supporti dovranno essere rasati con prodotto a base cementizia da impastare con sola acqua ad indurimento rapido, che consenta spessori sino a 20 mm e possa essere applicato sia a rivestimento che a pavimento, tipo GAP-R della TECHNOKOLLA.

**Technokolla** raccomanda di prendere visione del documento "**note informative**" che integra e completa i contenuti di questa scheda. Il documento è scaricabile dal sito [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it) 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.it](http://www.technokolla.it) la versione più aggiornata della scheda tecnica.

## Sika Italia S.p.A.

Sede Legale e Amministrativa: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)  
 Stabilimento di Sassuolo (MO): Via Radici in Piano 558, CAP 41049  
 Tel: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it)