

# rasolastik advance

12/19 246



## RASOLASTIK ADVANCE

Impermeabilizzante cementizio bicomponente ad elevatissima flessibilità, per applicazione a pennello, rullo, o spruzzo, in piscine, terrazze e balconi.

impermeabilizzanti

**TECHNOKOLLA®**





5-35°C



Pennello/  
Rullo/  
Spruzzo



3 mm

# rasolastik advance



## ASPETTO

Comp. A: polvere grigio

Comp. B: liquido bianco

## CONSERVAZIONE

12 mesi in luogo asciutto al riparo dal gelo

Componente A: 12 mesi nella confezione integra in luogo asciutto

Componente B: 12 mesi nella confezione integra al riparo dal gelo



## CAMPI D'IMPIEGO

- Impermeabilizzazione delle pareti e dei pavimenti di: piscine, bagni, docce o ambienti soggetti a forte umidità prima della posa di rivestimenti ceramici.
- Impermeabilizzazione di garage prefabbricati in calcestruzzo.
- Impermeabilizzazione di terrazze, balconi, prima della posa di ceramica.
- Ripristino dell'impermeabilità di vecchie terrazze senza demolire il pavimento esistente.

## SUPPORTI

Intonaci cementizi, malte bastarde, cemento, calcestruzzo, ceramica, cartongesso sono trattabili con RASOLASTIK ADVANCE.

## NATURA DEL PRODOTTO

Il comp. A è costituito da cementi ad alta resistenza, cariche minerali quarzose selezionate e da additivi specifici.

Il comp. B da copolimeri di natura organica in dispersione acquosa e additivi specifici. Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza all'ufficio tecnico o sul sito [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it).

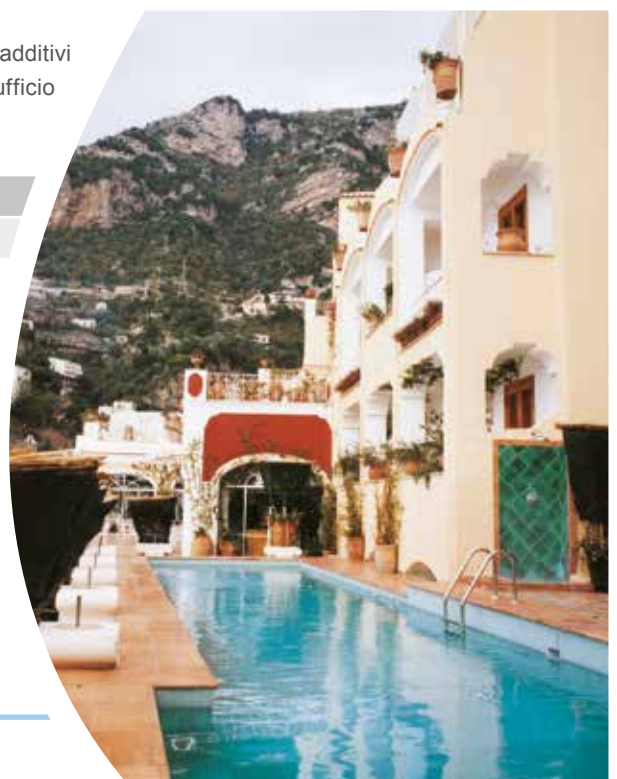
## CONSUMO

circa 1,6 Kg/m<sup>2</sup> per ogni mm di spessore

## OPERAZIONI PRELIMINARI DI POSA

È molto importante verificare che non ci siano rimonte di umidità sulle pareti o nei massetti.

In questo caso l'applicazione di RASOLASTIK ADVANCE sarà possibile solo dopo l'eliminazione della causa della presenza di acqua e l'asportazione di eventuali efflorescenze saline.



## ACCESSORI CONSIGLIATI



**437299**

Bandella RL 80 S



**437337**

Bandella RL 120

SUPPORTO	TEMPO MINIMO DI ATTESA PER LA POSA	UMIDITÀ RESIDUA MAX %
Massetti in KRONOS	5 giorni	6
Massetti cementizi	28 giorni	6
Intonaci cementizi	3 settimane	5

Per i supporti nuovi è molto importante conoscere con esattezza la stagionatura e il tasso di umidità. Nella tabella qui sopra sono elencati i casi più frequenti con le relative stagionature ideali. Dove sono presenti sia i giorni che l'umidità si tenga conto che devono essere soddisfatte entrambe le condizioni. Nel caso di sottofondi stagionati ma sui quali ha piovuto abbondantemente è necessario, prima dell'applicazione, attendere che il supporto sia ritornato ad una umidità conforme alla tabella.

### PREPARAZIONE DEI SOTTOFONDI

La prima operazione è quella di applicare la bandella adesiva RL 80 S in tutti gli angoli "parete/pavimento" e "parete/parete". La bandella va anche applicata in corrispondenza di tutti i punti tecnici di servizio, come: pilette di scarico, fari, bocchette di mandata, ecc. Gli eventuali giunti di dilatazione dovranno essere invece trattati con la bandella RL 120.

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare la polvere (sacco da 21 Kg) con il lattice (tanica da 7,45 lt) sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi; Per evitare la formazione di grumi si consiglia di iniziare versando la polvere in 3/4 della parte liquida, utilizzando un mescolatore a basso numero di giri, una volta raggiunta una perfetta omogeneità d'impasto, aggiungere lentamente la parte di liquido restante. L'impasto così ottenuto è subito utilizzabile.

L'impasto a mano è sconsigliato.

### OPERAZIONI DI POSA

Stendere il prodotto con un rullo in pelo o un pennello stendendolo in modo abbondante, applicando lo spessore corretto. Ricordarsi comunque che su fondi assorbenti o con temperature superiori a 15°C i fondi dovranno essere inumiditi con acqua per evitare che la malta bruci e non aderisca perfettamente. Applicare il prodotto in due mani di 1,0-1,5 mm ciascuna a distanza di circa 3-5 h, e comunque quando il primo strato risulta indurito. Nella prima mano annegare la rete in fibra di vetro sormontandola per almeno 5/10 cm tra un foglio e l'altro.

### AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- massetti cementizi crepati o fessurati dovranno essere pretrattati con REPAIR
- proteggere la rasatura dalla pioggia per almeno 24 ore
- in piscina, per la posa di ceramica su RASOLASTIK ADVANCE, al fine di avere livelli prestazionali ottimali per questo tipo di realizzazione, consigliamo di utilizzare i collanti: TECHNORAP-2 o TECHNOLA impastato con TC-LAX, per il mosaico vetroso utilizzare TECHNOMOS impastato con TC-LAX diluito al 50% con acqua
- si sconsiglia l'uso della bandella RL 80 S in piscina

#### Non applicare direttamente su:

- bitume o guaine bituminose

#### Non usare:

- su sottofondi soggetti a rimonte di umidità
- in spessori superiori a 3 mm complessivi
- per contenere acqua in contropinta
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda

# rasolastik advance

DATI TECNICI	COMPONENTE A	COMPONENTE B
Aspetto	polvere grigio	liquido bianco
Massa volumica apparente	circa 1350 kg/m <sup>3</sup>	circa 1150 kg/m <sup>3</sup>
Rapporto d'impasto	2,8	1
Conservazione	12 mesi nella confezione integra e in luogo asciutto	12 mesi nella confezione integra e al riparo dal gelo

PRESTAZIONI FINALI	VALORE	REQUISITO	NORMA
Adesione iniziale	~ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua	~ 0,9 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione dopo azione del calore	~ 1,6 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua di calce	~ 1,7 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione dopo cicli gelo/disgelo	~ 1,4 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua clorata	~ 1,7 N/mm <sup>2</sup>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 14891
Crack bridging ability	~ 1,35 mm	≥0,75 mm	EN 14891
Crack bridging ability a basse temperature (-20°C)	~ 1,3 mm (senza rete)	≥0,75 mm	EN 14891
Crack bridging ability a basse temperature (-20°C)	~ 2,3 mm (con rete)	≥0,75 mm	EN 14891
Impermeabilità pressione dell'acqua a 1,5 bar per 7gg.	Impermeabile		EN 14891

DATI APPLICATIVI	VALORE
Applicazione	pennello, rullo e spruzzo
Tempo utile d'impiego	*50 min.
Spessore minimo per mano	1 mm
Spessore massimo per mano	1,5 mm
Tempo di attesa tra 1° e 2° mano	*3-5 h.
Consumo	circa 1,6 Kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore
Temperature durante l'applicazione	min.+5°C, max.+35°C
Tempo di attesa per la posa di piastrelle	*3-4 gg.

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

**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 55B, CAP 41049

Tel: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 [www.technokolla.it](http://www.technokolla.it)