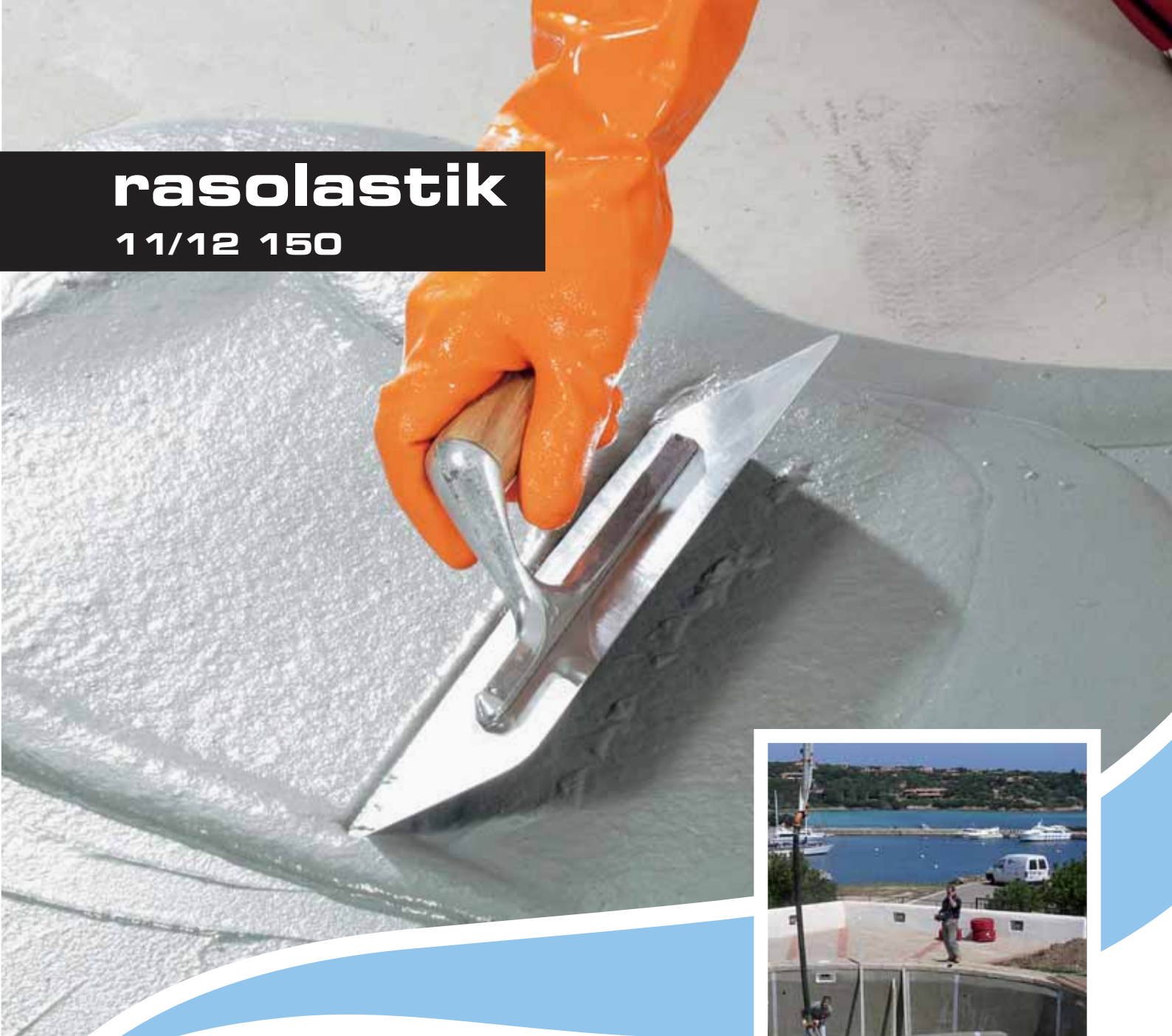


rasolastik

11/12 150



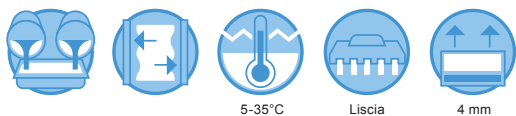
RASOLASTIK

Rasante cementizio bicomponente elastico impermeabilizzante per piscine, terrazze e balconi prima della posa in ceramica.

impermeabilizzanti

TECHNOKOLLA





5-35°C

Liscia

4 mm

rasolastik

Conforme Norma Europea
CM-OP
EN 14891



ASPETTO

Comp. A: polvere grigia

Comp. B: liquido bianco

CONSERVAZIONE

12 mesi in luogo asciutto 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 terrazze, balconi, prima della posa di ceramica. Particolarmente indicato con pavimentazioni sopraelevate.
- Ripristino dell'impermeabilità di vecchie terrazze senza demolire il pavimento esistente.
- Rasatura di intonaci fessurati.
- Come primer di aggancio prima di rasare con autolivellanti un vecchio pavimento ceramico.



MFPA:

Cert. n. P-SAC 02/5.1/11-104

SUPPORTI

Intonaci cementizi, malte bastarde, cemento, calcestruzzo, ceramica, cartongesso, e legno marino sono trattabili con RASOLASTIK.

NATURA DEL PRODOTTO

Il Comp. A è costituito da cementi ad alta resistenza, cariche minerali silicio/quarzose selezionate, fibre sintetiche 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.

CONSUMO

circa 1,8 Kg/m² per 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 sarà possibile solo dopo l'eliminazione della causa della presenza di acqua e l'asportazione di eventuali efflorescenze saline.

impermeabilizzanti



ACCESSORI CONSIGLIATI



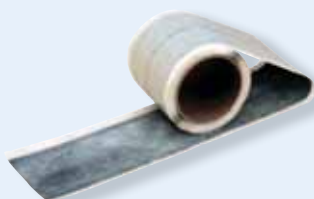
437145
Mescolatore 1200



437187
Spatola liscia 28x12 INOX



437094
RASOLASTIK NET



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 in TIMER-2	24 h	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 25 Kg) con il lattice (tanica da 8,35 lt) 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). L'impasto così ottenuto è subito utilizzabile. L'impasto a mano è sconsigliato, se non per piccole quantità per volta 4-5 kg.

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 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 1,5-2 mm ciascuna a distanza di circa 3-5 h, e comunque quando il primo strato risulta indurito. Nella prima mano annegare la rete RASOLASTIK-NET sormontandola per almeno 1 cm tra un foglio e l'altro. Il prodotto, una volta indurito, può essere lasciato a vista e assoggettato a moderato passaggio pedonale. Nel caso di applicazione su guaine bituminose, possibile solo su piccole superfici, è necessario l'utilizzo di PRIMERGUM. Procedere miscelando brevemente fino a completa omogeneità e applicarne una mano con pennello, rullo o airles, 24 h prima della stesura di RASOLASTIK. Il consumo del primer è pari a 250-350 gr/m².

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, 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

Non applicare direttamente su:

- bitume o guaine bituminose (applicare preventivamente PRIMERGUM almeno 12 ore prima della posa)

Non usare:

- su sottofondi soggetti a rimonte di umidità
- in spessori superiori a 4 mm complessivi
- per contenere acqua in controspinta (vedi TECHTONIKO)
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda

rasolastik

DATI TECNICI	COMPONENTE A	COMPONENTE B
Aspetto	polvere grigia	liquido bianco
Massa volumica apparente	circa 1400 kg/m ³	circa 1050 kg/m ³
Rapporto d'impasto	3	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	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Adesione dopo azione del calore	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua di calce	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Adesione dopo cicli gelo/disgelo	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Adesione dopo immersione acqua clorata	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	EN 14891
Crack Bridging ability	≥ 0,75 mm	≥ 0,75 mm	EN 14891
Crack Bridging ability a basse temperature (-20°C)	≥ 0,75 mm	≥ 0,75 mm	EN 14891
Impermeabilità pressione dell'acqua a 1,5 bar per 7gg.	impermeabile		EN 14891

DATI APPLICATIVI	VALORE
Applicazione	spatola di acciaio liscia
Tempo utile d'impiego	*50 min.
Spessore minimo per mano	1,5 mm
Spessore massimo per mano	2 mm
Tempo di attesa tra 1° e 2° mano	*3-5 h.
Consumo	circa 1,8 Kg/m ² per mm di spessore
Temperature durante l'applicazione	min.+5°C, max.+35°C
Tempo di attesa per la posa di piastrelle	*2-4 gg.

* 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 sui quali dovrà essere applicato il rivestimento ceramico dovranno essere impermeabilizzati con un rasante a base cementizia bicomponente, impermeabilizzante tipo RASOLASTIK 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 dal sito www.technokolla.it.

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 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

