

rasolastik adv hd

11/12 213



RASOLASTIK ADV HD

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

impermeabilizzanti





5-35°C



Pennello/
Rullo/
Spruzzo



3 mm

rasolastik adv hd



ASPETTO

Comp. A: polvere grigio-azzurra

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 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.

SUPPORTI

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

NATURA DEL PRODOTTO

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

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.

CONSUMO

circa 1,6 Kg/m² 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 ADV HD sarà possibile solo dopo l'eliminazione della causa della presenza di acqua e l'asportazione di eventuali efflorescenze saline.

impermeabilizzanti

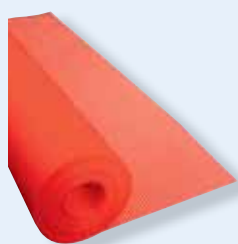


ACCESSORI CONSIGLIATI



437145

Mescolatore 1200



437094

RASOLASTIK-NET



437299

Bandella RL 80



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 22 Kg) con il lattice (tanica da 11 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 (ca. 8lt) della parte liquida, utilizzando un mescolatore a basso numero di giri (ca. 500 min.), 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 1 cm tra un foglio e l'altro. Il prodotto 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 airtles, 12 h prima della stesura di RASOLASTIK ADV HD. 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 ADV, 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 3 mm complessivi
- per contenere acqua in contropinta (vedi TECHTONIKO)
- non aggiungere niente al prodotto che non sia prescritto in questa scheda

rasolastik adv hd

DATI TECNICI	COMPONENTE A	COMPONENTE B
Aspetto	polvere grigio-azzurra	liquido bianco
Massa volumica apparente	circa 1350 kg/m ³	circa 1050 kg/m ³
Rapporto d'impasto	2	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	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 ² 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.

VOCE CAPITOLATO

I supporti dovranno essere impermeabilizzati e/o protetti con un rasante a base cementizia bicomponente in tecnologia HD tipo RASOLASTIK ADV HD della Technokolla, applicabile a rullo o pennello in due mani ciascuna di 1 mm.

Il prodotto dovrà garantire caratteristiche di crack bridging ability a basse temperature (-20°C) e immersione in acqua clorata secondo la norma europea EN 14891.

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 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 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

