

## Descrizione

**MURELASTIC A+B** è una guaina cementizia bicomponente, è idonea per l'impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo, nonché di vasche, terrazze, balconi, piscine ecc. Con la miscelazione dei suoi due componenti, si ottiene un impasto scorrevole che, applicato come una rasatura, interponendo una rete in fibra di vetro, forma, una volta indurito, uno strato impermeabile e molto flessibile che inibisce il passaggio dell'acqua e protegge il calcestruzzo dalla carbonatazione e/o dagli attacchi da parte di agenti esterni.

## Campi d'impiego

Garantisce altissime performance negli interventi di impermeabilizzazione e protezione su supporti cementizi. **Murelastic KIT A+B** è indicato per l'impermeabilizzazione di base di pavimenti e rivestimenti in ceramica:

- Bagni, docce, balconi, terrazze, piscine, ecc. prima della posa di rivestimenti ceramici;
- Massetti, anche vecchi, purché compatti e non polverosi;
- Vasche e serbatoi;
- Opere idrauliche, quali canali irrigui o di gronda, dighe ecc;
- Calcestruzzo prefabbricato.

## Preparazione ed Applicazione

I supporti devono essere puliti, omogenei, asciutti, privi di sostanze oleose o quant'altro possa pregiudicare l'adesione. In presenza di temperature elevate, si consiglia di inumidire leggermente il supporto con acqua.

Prima dell'applicazione, i supporti polverosi o eccessivamente assorbenti devono essere trattati con una mano di *Fissacril* diluito opportunamente con acqua.

Versare il contenuto della tanica (componente B) in un recipiente pulito, aggiungere il contenuto del sacco (componente A) e miscelare lentamente con trapano a basso numero di giri facendo attenzione a non lasciare grumi ed evitando di inglobare aria. Stendere con spatola d'acciaio una prima mano di malta ed a essiccazione avvenuta applicare una seconda mano a rasare prestando attenzione a sigillare bene gli angoli. Tra la prima e la seconda mano è indispensabile annegare una rete in fibra di vetro antialcali 4x4 mm di maglia (160 grammi) in modo da creare un'armatura ed incrementare le resistenze meccaniche. Ad indurimento avvenuto (almeno 4-5 giorni) è necessario procedere alla posa di rivestimenti.

## DATI TECNICI

Aspetto	Polvere (comp.A), Liquido (comp.B)
Colore	Grigio (comp.A), Bianco (comp.B)
Permeabilità alla CO <sub>2</sub> /strato d'aria equivalente	> 400
Permeabilità al vapore acqueo	Classe V2
Cicli di gelo/disgelo con immersione in sali disgelanti	> 2,5 MPa
Forza di aderenza per trazione diretta	> 2 MPa
Resistenza alla screpolatura	Classe A3
Attrezzi per applicazione	Spatola

## Avvertenze

Si raccomanda l'impiego a temperature superiori a 10°C e inferiori a 30°C.  
Non applicare in presenza di forte vento, pioggia, gelo o sole battente.  
Non applicare su supporti interessati da fenomeni di umidità di risalita.  
EVITARE L'AGGIUNTA D'ACQUA.  
Non applicare spessori superiori a 4 mm.  
Il prodotto non è destinato a rivestire serbatoi contenenti acqua potabile.

## Imballo

Sacco da 24 kg  
Tanica da 8 kg

## Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto e protetto nella confezione integra, lontano da fonti di calore per un periodo non superiore a 12 mesi.

*Le informazioni e i suggerimenti per l'uso contenuti in questo bollettino corrispondono al meglio delle nostre conoscenze. Non accettiamo comunque nessuna responsabilità in relazione ai risultati ottenibili, in seguito alle informazioni e ai suggerimenti predetti, per l'impiego dei nostri prodotti, soli o in combinazione con altri. L'utilizzatore ha il compito di condurre prove preliminari per confermare la rispondenza dei prodotti stessi alle proprie esigenze, assumendosi la piena responsabilità del loro impiego.*

Rimural srl

SP per Marina di Palma, Km 2 - 92020 Palma di Montechiaro (AG) ITALIA

Tel. +39 0922.691272 – Email: [info@rimural.it](mailto:info@rimural.it)

[www.rimural.it](http://www.rimural.it)