



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 246018

MANTO FLEX IMPER AS

Manto speciale di disaccoppiamento impermeabile per massetti e pavimenti



CARATTERISTICHE

Il **MANTO FLEX IMPER AS** è un manto speciale di tecnologia superiore, ad elevata resistenza, a rotoli, composto da elementi tutti in polipropilene quali un foglio a bottoni, un velcro ed una rete a griglia, ideale per il disaccoppiamento e l'impermeabilizzazione di massetti cementizi anche con presenza di umidità residua e/o pavimentazioni esistenti pure se fessurate, prima dell'applicazione di nuove piastrelle non a basso spessore né di piccolo formato in grés porcellanato, ecc.. Per interni ed esterni.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **MANTO FLEX IMPER AS** è un manto speciale ideale per il disaccoppiamento e l'impermeabilizzazione di massetti cementizi anche con presenza di umidità residua e/o pavimentazioni esistenti pure se fessurate, prima dell'applicazione di nuove piastrelle non a basso spessore né di piccolo formato in grés porcellanato, ecc.. senza la necessità di demolire, nell'ambito di interventi di ristrutturazione, sia all'interno che all'esterno.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere pulito, privo di polvere, parti sfaldanti o poco consistenti, oli, grassi, vernici e tracce di gesso. In caso di elementi rotti e/o già separati dal supporto, si consiglia preliminarmente di eliminarli, ripristinando le superfici. In ambienti esterni, i dislivelli e/o aplanarità dei sottofondi andranno prima regolarizzati.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

FASE 1. Su massetto nuovo e/o già esistente o anche su una pavimentazione già posata, stendere una mano di **DURAFLEX** o **DURAFLEX IMPER** in modo uniforme servendosi di apposita spatola dentata da 3-4 mm; quindi stendere a fresco **MANTO FLEX IMPER AS**, avendo cura di fare aderire perfettamente il velcro di sottofondo all'adesivo cementizio e di regolarne la planarità.

Accostare i vari manti l'uno all'altro, evitando di lasciare interstizi tra di essi.

FASE 2. Dopo circa 24-48 ore, procedere con la definizione di tutto il perimetro con gli accessori elastico-impermeabili **GIUNTO BOND**, **ANGOLARE B10** e **ANGOLARE B11**, da applicare a pennello con **ANCORANTE BH** e quindi delle giunture tra i vari manti, incollando la banda impermeabile speciale **GIUNTO BOND** con la colla **DURAFLEX** o **DURAFLEX IMPER** che andrà applicata su **MANTO FLEX IMPER AS** servendosi di apposita spatola dentata da 3 mm.

FASE 3. Dopo circa 12-24 ore, applicare "a rasare" in modo uniforme su tutta la superficie uno strato di **DURAFLEX** o **DURAFLEX IMPER**, servendosi di apposita spatola liscia in acciaio inox.

FASE 4. Ad essiccazione dello strato uniforme di **DURAFLEX** o **DURAFLEX IMPER**, procedere con l'applicazione della pavimentazione desiderata in grés porcellanato, ecc., servendosi dell'adesivo **DURAFLEX** o **DURAFLEX IMPER** che andrà applicato con apposita spatola dentata.

FASE 5. La stuccatura delle fughe andrà infine eseguita a pavimento dopo 24-30 ore. Per fughe sottili da 0 fino a 4 mm va usato il **COLORFILL 0-4 mm**; per fughe medie da 2 a 12 mm va usato il **COLORFILL 2-12 mm**; per fughe larghe invece da 4 a 20 mm va usato il **PAVIFILL 4-20 mm**. Se si desiderano fughe con maggiore resistenza meccanica, elasticità ed impermeabilità, si consiglia impastarle con il lattice elastomerico **FILL PLUS** in completa sostituzione dell'acqua d'impasto.

AVVERTENZE

- Per applicazioni su massetti a base cementizia, assicurarsi che l'umidità residua sia massimo al 4%.
- Per applicazioni su massetti a base anidritica, assicurarsi che l'umidità residua sia inferiore al 2%.
- Applicare con temperature comprese tra 5 e 35°C.
- Non applicare in presenza di sole battente, vento forte, minaccia di pioggia o pioggia.
- Per applicazioni all'esterno, si consiglia di applicare opportuni giunti di dilatazione ogni circa 25 mq all'altezza della pavimentazione.

REV. 246018

VOCE DI CAPITOLATO

Manto speciale di tecnologia superiore, ad elevata resistenza, a rotoli, composto da elementi tutti in polipropilene quali un foglio a bottoni, un velcro ed una rete a griglia, ideale per il disaccoppiamento e l'impermeabilizzazione di massetti cementizi anche con presenza di umidità residua e/o pavimentazioni esistenti pure se fessurate, prima dell'applicazione di nuove piastrelle non a basso spessore né di piccolo formato in grés porcellanato, ecc.. senza la necessità di demolire, nell'ambito di interventi di ristrutturazione, sia all'interno che all'esterno, da posare con adesivo cementizio **DURAFLEX BUFFA** o **DURAFLEX IMPER BUFFA**, tipo **MANTO FLEX IMPER AS BUFFA**.

DATI TECNICI

MATERIALE	polipropilene (foglio a bottoni, velcro e rete a griglia)
COLORE	foglio a bottoni: giallo; velcro: bianco; rete a griglia: verde
CONFEZIONE	rotolo da 30 mtl
ALTEZZA	100 cm
SPESSORE	3 mm
TEMPERATURE MASSIME D'IMPIEGO	da - 40 a + 80 °C
STOCCAGGIO	Senza scadenza. Conservare in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.