

**SISTEMI INNOVATIVI**

REV. 110017

PAVIMAX FLU AUTOLIVELLANTE

Massetto cementizio autolivellante pronto ad essiccazione normale

CARATTERISTICHE

PAVIMAX FLU AUTOLIVELLANTE è un massetto premiscelato autolivellante pronto, ad asciugamento normale, a ritiro compensato, a base di leganti idraulici speciali ed inerti selezionati in curva granulometrica.

Idoneo per la realizzazione di massetti di spessore 3 ~ 6 cm su supporti sia vecchi che nuovi.

Ideale per per la realizzazione di massetti per sistemi radianti.

Consente la posa di ceramica, gres porcellanato, marmo ma anche moquette, parquet, linoleum, ecc., grazie alla sua superficie liscia. Migliora la conducibilità termica. Per interni.

CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di massetti ad essiccazione normale ed a ritiro compensato, su sottofondi cementizi o sistemi radianti.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il fondo va pulito e deve essere privo di polveri, parti sfaldanti o poco consistenti, oli, grassi e tracce di gesso.

Il fondo deve essere preventivamente inumidito.

Per bassi spessori, si consiglia stendere, fresco su fresco con pennello, una boiaccia d'aggancio costituita da una miscela di **BOND LT 51** e cemento grigio.

Nel caso ci sia umidità di risalita, stendere preventivamente una barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene, risvoltata sulle pareti.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE**Applicazione manuale:**

miscelare in betoniera aggiungendo lt 4,5 circa d'acqua pulita ad ogni sacco di **PAVIMAX FLU**

AUTOLIVELLANTE da kg 25 fino ad ottenere una malta fluida ed omogenea. Il tempo di miscelazione non deve superare i 10 minuti.

Applicare in un'unica mano con cazzuola e staggia come un normale massetto tipo calcestruzzo.

Applicazione a macchina:

Utilizzare apposite macchine impastatrici per applicazioni meccaniche. Dosare l'acqua d'impasto regolando il flussometro, fino ad ottenere una malta fluida ed omogenea.

Il prodotto va, comunque, utilizzato entro 30 minuti dalla preparazione.

Nel caso di spessori da 7 a 10 cm, si consiglia l'utilizzo della rete elettrosaldata zincata.

AVVERTENZE

- Non applicare il prodotto con sole battente, vento forte, minacce di pioggia o pioggia.
- Non applicare con temperature che vanno al di sotto dei 5° C o al di sopra dei 35° C.
- Inumidire il sottofondo soprattutto nella stagione calda.
- Rispettare lo spessore minimo di cm 3 sulle tubazioni.
- Un'eccessiva quantità d'acqua riduce le resistenze meccaniche e la rapidità d'asciugamento.
- Non aggiungere materiali estranei come calce, gesso, cemento, ecc..
- Nel caso di umidità di risalita, impermeabilizzare preventivamente il supporto.
- Non bagnare il massetto realizzato.
- Rispettare i quantitativi d'acqua per non esporre il prodotto a bruciature.
- Applicare come adesivo il **DURAFLEX SPECIALE**.

REV. 110017

VOCE DI CAPITOLATO

Posa meccanica o manuale di massetto premiscelato autolivellante, per la realizzazione di massetti o sistemi radianti di spessore 3 - 6 cm su supporti sia vecchi che nuovi, per interno, a base di leganti idraulici, inerti in curva granulometrica ed additivi specifici, da impastare con sola acqua con consumo medio di 17 / 19 kg per mq per cm di spessore, tipo **PAVIMAX FLU AUTOLIVELLANTE BUFFA**.

DATI TECNICI

ASPETTO	polvere grigia
P. S. A.	1,6 kg / lt ± 0,1
RESA	17 / 19 kg per mq per cm di spessore
INFIAMMABILITÀ	no
ACQUA D'IMPASTO	18 % ca.
SPESSORI CONSIGLIATI	3 ~ 10 cm.
PH	12
POT LIFE	30'
INIZIO PRESA S.T.D.	7'
PEDONABILE	24 ore
INDURIMENTO FINALE	28 gg
CONDUCIBILITÀ TERMICA (EN 12524)	1,41 W/mk (valore tabulato)
RESISTENZA A COMPRESSIONE	- 400 kg / cmq dopo 7 gg - 450 kg / cmq dopo 28 gg
COEFFICIENTE DI CONDUCIBILITÀ TERMICA	1,41 W/mk (valore tabulato)
CONFEZIONI	sacco da kg 25
STOCCAGGIO	6 mesi se conservato in luogo asciutto.
TOSSICITÀ	prodotto non tossico

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