



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 339019

PAVIMAX FLU FIBRO RAPID

Massetto cementizio fluidificato pronto fibrorinforzato ad essiccazione rapida

CARATTERISTICHE

PAVIMAX FLU FIBRO RAPID è un massetto premiscelato pronto, ad asciugamento rapido, di tecnologia superiore, fluidificato, fibrorinforzato, a ritiro compensato, a base di leganti idraulici speciali, inerti selezionati in curva granulometrica e fibre sintetiche.

È idoneo per la realizzazione di massetti di spessore da 4 a 8 cm su supporti cementizi.

È anche idoneo inoltre per la realizzazione di massetti per sistemi radianti e come copritubi a pavimento, per livellare muretti in pietra, tufo, etc..

Per interni ed esterni.

CAMPI D'IMPIEGO

PAVIMAX FLU FIBRO RAPID è idoneo per la realizzazione di massetti ad essiccazione rapida ed a ritiro compensato su sottofondi cementizi, facilitando l'applicazione durante il livellamento. Consente la posa di pavimenti, ceramica, gres porcellanato, cicli di finiture di pregio a pavimento, ecc.. È inoltre ideale per la realizzazione di massetti per sistemi radianti a pavimento.

Nel caso necessiti una superficie liscia per la posa di pavimenti in legno, moquette, linoleum, ecc., si consiglia l'uso del nostro autolivellante **PAVIPLAN** o **PAVIPLAN MAX**.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere pulito, privo di polvere, parti sfaldanti o poco consistenti, oli, grassi, vernici e tracce di gesso e va preventivamente inumidito prima dell'applicazione del **PAVIMAX FLU FIBRO RAPID**.

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.

Lungo i muri di perimetro dei locali e pure nell'eventualità attorno ai pilastri, è opportuno inserire del materiale desolidarizzante tipo polistirene espanso dello spessore di circa 1 cm.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Applicazione manuale:

miscelare in betoniera aggiungendo lt 3,5 circa d'acqua pulita ad ogni sacco di **PAVIMAX FLU FIBRO RAPID** da kg 25 fino ad ottenere una malta fluida ed omogenea. Il tempo di miscelazione non deve superare i 10 minuti. Procere quindi preparando delle fasce di livello o sestì, stendendo l'impasto, costipandolo accuratamente ed avendo cura di lisciarlo con frattazzo in plastica per ottenere una migliore finitura superficiale. Applicare quindi il **PAVIMAX FLU FIBRO RAPID** in un'unica mano con cazzuola all'interno dei sestì prima che questi inizino la presa; costipare bene battendone la superficie e poi staggiare nel più breve tempo possibile; quindi rifinire con frattazzo ed eventualmente con macchina a disco rotante; non fare trascorrere comunque più di 60 minuti dall'inizio dell'applicazione dei sestì.

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. Applicare come sopra.

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

Nel caso di spessori da 5 a 8 cm si consiglia l'utilizzo della **GRIGLIA PB**, rete elettrosaldata zincata di armatura.

AVVERTENZE

- Non applicare il prodotto con sole battente, vento forte, minacce di pioggia o pioggia.
- Si consiglia di utilizzare manodopera specializzata.
- 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.
- Nel caso necessiti una superficie liscia per la posa di pavimenti in legno, moquette, linoleum, ecc., si consiglia il nostro **PAVIPLAN** o **PAVIPLAN MAX**.

REV. 339019

VOCE DI CAPITOLATO

Posa manuale o meccanica di massetto premiscelato pronto, ad asciugamento rapido, di tecnologia superiore, fluidificato, fibrorinforzato, a ritiro compensato, a base di leganti idraulici speciali, inerti selezionati in curva granulometrica e fibre sintetiche, per interni ed esterni, idoneo per la realizzazione di massetti di spessore da 4 a 8 cm su supporti cementizi, per la realizzazione di massetti per sistemi radianti e come copritubi a pavimento, per livellare muretti in pietra, tufo, etc., da impastare con sola acqua, con consumo medio di 17 / 18 kg per m² per cm di spessore, tipo **PAVIMAX FLU FIBRO RAPID BUFFA**.

DATI TECNICI

ASPETTO	polvere
COLORE	grigio
P.S.A.	1,6 kg / lt ± 0,1
COMPOSIZIONE	leganti idraulici speciali inerti selezionati in curva granulometrica fibre sintetiche
RESA	17 / 18 kg per m ² per cm di spessore
INFIAMMABILITÀ	no
ACQUA D'IMPASTO	13 % ca.
SPESSORI CONSIGLIATI	4 ~ 8 cm
PH	12
POT LIFE	30'
INIZIO PRESA S.T.D.	4'
PEDONABILE	12 ore
ESSICCAZIONE	3 gg. circa per cm di spessore
INDURIMENTO FINALE	28 gg.
RESISTENZA A COMPRESSIONE	C20
CONFEZIONI	sacco da kg 25
STOCCAGGIO	6 mesi se conservato in confezioni integre in luogo asciutto, al riparo da fonti di umidità, gelo e di calore
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