



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 074016

POROSO AI SILICATI MISTO F-M

Rivestimenti traspiranti decorativi ai silicati di potassio misti

CARATTERISTICHE

POROSO AI SILICATI MISTO F - M sono rivestimenti minerali, naturali, traspiranti, a spessore, a base di silicati di potassio misti, pronti all'uso, idonei sia per interni che per esterni, dall'effetto estetico rispettivamente lamato fine e medio. Essi conferiscono ai supporti idrorepellenza, inattaccabilità da alghe, muffe e funghi, lasciandoli traspiranti. Grazie alle loro caratteristiche, sono finiture idonee sia per edifici nuovi che storici.

CAMPI D'IMPIEGO

Date le caratteristiche di traspirabilità, **POROSO AI SILICATI MISTO F - M** si possono applicare come finiture su idonei rasanti tipo **RASOX PLUS, RASOX PLUS FIBRO, RASOX PLUS M, RASOX PLUS F, RASANTE LIBECCIO PLUS, RASANTE LIBECCIO FIBRO**, ecc. o anche nell'ambito di sistemi per l'isolamento termico a cappotto **THERMOVITA** su rasanti specifici tipo **SUPER POLY CEM FLEX, SUPER POLY CEM FLEX AS, SUPER POLY CEM FLEX 2 C**, ecc..

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere esente da polvere, sporco, oli, grassi e strati di sostanze separanti. Prima dell'applicazione del **POROSO AI SILICATI MISTO F - M**, dare una mano di **FONDO AI SILICATI** bianco o colorato diluito con acqua pulita al 20% ca.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Dopo avere applicato sul supporto una mano di **FONDO AI SILICATI**, lasciare asciugare per circa 24 ore.

Quindi, dopo avere rimescolato accuratamente il **POROSO AI SILICATI MISTO F - M**, applicare con frattazzo liscio in acciaio inox in una o due mani; quindi rifinire con frattazzo in plastica, con movimenti circolari.

AVVERTENZE

- Il **POROSO AI SILICATI MISTO F - M** deve essere usato senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Non applicare in caso di minaccia pioggia, pioggia, su facciate esposte al sole battente (prevedere l'uso di teli sui ponteggi) ed in presenza di vento forte.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C.
- Prestare molta attenzione agli sbalzi di temperatura in quanto, data la natura minerale di **POROSO AI SILICATI MISTO F - M**, si potrebbero verificare sfumature e chiazze con cambiamento di tonalità di colore.
- Per i colorati va ricordato che, essendo prodotti minerali, le tonalità delle tinte sono fortemente dipendenti dal tempo di inizio e fine presa.
- Si consiglia di non lasciare pareti incomplete per evitare differenze di tonalità.
- Non applicare con umidità superiore all'85 %.
- Non applicare su supporti umidi o non stagionati.
- Si consiglia di ritirare il prodotto necessario in una unica partita.
- Si consiglia di utilizzare mano d'opera specializzata.

REV. 074016

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di rivestimenti minerali, naturali, traspiranti, a spessore, a base di silicati di potassio misti, pronti all'uso, idonei sia per interni che per esterni, dall'effetto estetico rispettivamente lamato fine e medio, che conferiscono ai supporti idrorepellenza, inattaccabilità da alghe, muffe e funghi, lasciandoli traspiranti, idonei come finiture sia per edifici nuovi che storici, su supporti quali rasanti tipo **RASOX PLUS BUFFA, RASOX PLUS FIBRO BUFFA, RASOX PLUS M BUFFA, RASOX PLUS F BUFFA, RASANTE LIBECCIO PLUS BUFFA, RASANTE LIBECCIO FIBRO BUFFA**, o anche nell'ambito di sistemi per l'isolamento termico a cappotto **THERMOVITA** su rasanti specifici tipo **SUPER POLY CEM FLEX BUFFA, SUPER POLY CEM FLEX AS BUFFA, SUPER POLY CEM FLEX 2 C BUFFA**, ecc., da applicare con spatola liscia in acciaio inox e rifinire con frattazzo di plastica, con un consumo medio di 1,7 / 2,0 kg / m² per mano (**F**), 2,2 / 2,5 kg / m² per mano (**M**), tipo **POROSO AI SILICATI MISTO F - M BUFFA**.

DATI TECNICI

DILUIZIONE	prodotto pronto all'uso
ESSICCAZIONE	- asciutto al tatto 2 ore - in profondità 24 ore
COMPOSIZIONE	- silicato di potassio misto stabilizzato ed idrofobizzato - cariche - additivi
PESO SPECIFICO IMPASTATO	1750 g / lt a 20° C
PESO SPECIFICO INDURITO	1450 g/lt a 20°C
CALORE SPECIFICO	1 kj / kg*k
COLORE	bianco o colorato
ASPETTO DEL FILM	opaco
VISCOSITÀ	cps 175.000 ± 7.000
GRANULOMETRIE	F: max 0,8 mm M: max 1,2 mm
RESA	F: Kg 1,7 / 2,0 x m ² per mano M: Kg 2,2 / 2,5 x m ² per mano
CONFEZIONI	secchiello da kg 30
STOCCAGGIO	18 mesi in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità.
TOSSICITÀ	vedi scheda di sicurezza

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.