



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 333017

MINERAL K MAX

Rasante minerale premiscelato di tecnologia superiore ad alto potere di aggrappo

CARATTERISTICHE

Il **MINERAL K MAX** è un rasante premiscelato minerale, traspirante, di tecnologia superiore, ad alto potere di aggrappo, di colore bianco o grigio, a base di leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici. È indicato per applicazioni, sia all'interno che all'esterno, in edifici sia nuovi che esistenti.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **MINERAL K MAX**, grazie alle sue caratteristiche, è idoneo per applicazioni su intonaci civili sia tradizionali che premiscelati, pannelli prefabbricati ed altri supporti in calcestruzzo non liscio, su pareti esistenti pure pitturate o rivestite con finiture anche acriliche, purchè solide e compatte. È idoneo a ricevere finiture minerali colorate a spessore, previo utilizzo di appositi fondi o primer. Su supporti lisci e/o inassorbenti, si consiglia di utilizzare il nostro promotore d'adesione **PROMO MAX**, previa leggera picchettatura delle superfici. Si può armare con **RETE PB** o **RETE PB EXTRA** in fibra di vetro apprettate, da annegare nella prima mano a fresco del prodotto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia ben pulito ed esente da polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. Prima dell'applicazione è necessario inumidire il supporto.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Per la miscelazione in betoniera o con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere circa 7,0 lt d'acqua pulita ad ogni sacco. Il tempo di miscelazione non deve superare i 5 minuti. Fare riposare il prodotto per 10 minuti circa prima dell'utilizzo.

Procedere quindi ad una o due mani, intervallate da almeno 24 ore l'una dall'altra, con spatola liscia in acciaio inox e finire con frattazzo a spugna, fino ad ottenere una superficie uniforme priva di attaccature. Si può armare con **RETE PB** o **RETE PB EXTRA** in fibra di vetro apprettate, da annegare nella prima mano a fresco del prodotto.

AVVERTENZE

- Il **MINERAL K** deve essere usato tale e quale, senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Il tempo di lavorazione varia a seconda della temperatura e comunque dovrà essere applicato entro le 2 ore dalla miscelazione.
- Evitare l'applicazione in presenza di sole battente, vento forte, minaccia di pioggia o pioggia.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C.
- Se applicato all'esterno a due mani senza finitura a spessore né pittura, proteggere almeno con **PEG 600**.
- Su supporti lisci e/o inassorbenti, si consiglia di utilizzare il nostro **PROMO MAX**, previa leggera picchettatura delle superfici.

BOLLETTINO TECNICO



REV. 333017

VOCE DI CAPITOLATO

Rasante premiscelato minerale, traspirante, di tecnologia superiore, ad alto potere di aggrappo, di colore bianco o grigio, per interni ed esterni, a base di leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi specifici, idoneo per applicazioni su intonaci civili sia tradizionali che premiscelati, pannelli prefabbricati ed altri supporti in calcestruzzo non liscio, su pareti esistenti pure Pitturate o rivestite con finiture anche acriliche, purché solide e compatte, idoneo a ricevere finiture minerali colorate a spessore, previo utilizzo di appositi fondi o primer, da miscelare con circa 7 lt d'acqua pulita, avenire un consumo di 2,5 kg per m² per mano, tipo **MINERAL K MAX BUFFA**.

DATI TECNICI

ACQUA D'IMPASTO	28% circa
GRANULOMETRIA	max 0,6 mm
COMPOSIZIONE	- leganti idraulici - inerti selezionati - additivi specifici
PESO SPECIFICO	1,8 kg / lt ± 0,1
RESA	2,5 kg per m ² per mano
REAZIONE AL FUOCO	classe F
PERMEABILITÀ ALLA CO₂	S _D >50 m
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	classe I
ASSORB. CAPILLARE E PERMEAB. ALL'ACQUA	<0,1 kg / m ² h ^{0,5}
PROVA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	≥ 0,8 N/mm ²
COLORE	bianco o grigio
CONFEZIONI	sacco da kg 25
STOCCAGGIO	12 mesi se conservato in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
TOSSICITÀ	vedi scheda di sicurezza

Conforme alla Norma UNI EN 1504 – 2: 2005

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.