



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 312019

MINERAL K FORTE FLEX 2C

Rasante premiscelato minerale bicomponente fibrorinforzato elastico di tecnologia superiore

CARATTERISTICHE

Il **MINERAL K FORTE FLEX 2C** è un rasante premiscelato minerale, bicomponente, di tecnologia superiore, fibrorinforzato, di colore grigio, a base di leganti idraulici, inerti selezionati, additivi specifici e fibre sintetiche, con elevatissime caratteristiche di aggrappo, elasticità ed impermeabilità, con aderenza anche su supporti in calcestruzzo esistenti ed inassorbenti tipo gres porcellanato, sia a pavimento che a parete. Per interni ed esterni.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **MINERAL K FORTE FLEX 2C** è ideale per applicazioni su intonaci civili, pannelli prefabbricati ed altri supporti in calcestruzzo non lisci anche esistenti, purchè solidi e coesi, su pareti anche pitturate o rivestite con finiture acriliche, purchè compatte e non sfarinanti, in piscine e/o vasche d'acqua in cemento armato nell'ambito di sistemi impermeabilizzanti, ecc.. È idoneo anche a pavimento per rasare e livellare massetti cementizi e supporti già pavimentati, anche inassorbenti. È ideale come sottofondo per i materiali specifici a pavimento e/o a rivestimento della linea **CONTRASTI BOSTON**. È speciale nella ristrutturazione.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

In caso di supporti assorbenti, dopo avere pulito le superfici da tracce di polvere, ecc., applicare preventivamente una mano di **PRIMER PLUS**.

In caso di supporti esistenti in ceramica, gres porcellanato, ecc., è opportuno applicare preventivamente una mano di **PROMO MAX**.

In caso invece di supporti esistenti in ceramica, gres porcellanato, ecc., lisci e lucidi e di difficile adesione, si consiglia abradere opportunamente la superficie in modo manuale o meccanico, pulire accuratamente il supporto per poi procedere con l'applicazione di **MINERAL K FORTE FLEX 2C**.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Versare il **componente B** (liquido) in un recipiente idoneo pulito; aggiungere quindi, sotto agitazione meccanica e lentamente, il **componente A** (polvere),

mescolando accuratamente per qualche minuto con agitatore elettrico a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto fluido ed omogeneo, esente da grumi; il **MINERAL K FORTE FLEX 2C** va applicato entro 15 - 20 minuti dalla miscelazione.

Applicare quindi con spatola liscia in acciaio inox ad una o due mani, intervallate da almeno 24 ore l'una dall'altra.

È possibile, nel primo strato a fresco di **MINERAL K FORTE FLEX 2C**, annegare la **RETE PB** o **RETE PB EXTRA** in fibra di vetro, alcali resistente e già appretate, come armatura di rinforzo, per poi procedere con l'applicazione della seconda mano di **MINERAL K FORTE FLEX 2C**.

AVVERTENZE

- Il **MINERAL K FORTE FLEX 2C** 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 15 - 20 minuti 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.
- Non applicare su superfici sporche, sfaldanti e su supporti in gesso.
- Proteggere dalla pioggia o da venute d'acqua accidentali nelle prime 24 ore dalla posa, facendo attenzione inoltre che la temperatura non scenda mai a zero gradi.
- Se applicato in piscine e/o vasche in cemento armato, non lasciare **MINERAL K FORTE FLEX 2C** a contatto diretto con l'acqua ed abbinarlo ad altri materiali sia di sottofondo che di finitura specifici.
- Nel caso di supporti discontinui, sia a pavimento che a parete, si consiglia applicare **MINERAL K FORTE FLEX 2C** a due mani con **RETE PB** o **RETE PB EXTRA**.
- Il consumo del prodotto può variare sensibilmente in funzione del supporto.
- Evitare di applicare **MINERAL K FORTE FLEX 2C** ad elevato spessore, in quanto potrebbe essere esposto a rischi di lesione.

REV. 312019

VOCE DI CAPITOLATO

Rasante premiscelato minerale, bicomponente, di tecnologia superiore, fibrinforzato, di colore grigio, a base di leganti idraulici, inerti selezionati, additivi specifici e fibre sintetiche, con elevatissime caratteristiche di aggrappo, elasticità ed impermeabilità, con aderenza anche su supporti in calcestruzzo esistenti ed inassorbenti tipo gres porcellanato, sia a pavimento che a parete, ideale su intonaci civili, pannelli prefabbricati ed altri supporti in calcestruzzo non lisci anche esistenti, purchè solidi e coesi, su pareti anche pitturate o rivestite con finiture acriliche, purchè compatte e non sfarinanti, in piscine e/o vasche d'acqua in cemento armato nell'ambito di sistemi impermeabilizzanti, idoneo anche a pavimento per rasare e livellare massetti cementizi e supporti già pavimentati, anche inassorbenti, ideale come sottofondo per i materiali specifici a pavimento e/o a rivestimento della linea **CONTRASTI BOSTON**, speciale inoltre nella ristrutturazione, ottenibile miscelando esclusivamente i componenti **A** (polvere) e **B** (liquido), avente un consumo di 2,0 kg per m² per mano su supporti irregolari e 2,2 - 2,5 kg per m² per due mani su supporti lisci e planari, tipo **MINERAL K FORTE FLEX 2C BUFFA**.

DATI TECNICI COMP. A

ASPETTO	polvere
COMPOSIZIONE	- leganti idraulici - inerti selezionati - additivi specifici - fibre sintetiche
COLORE	grigio
GRANULOMETRIA	max 0,6 mm
P/S. APP.	1,4 g / cm ³
TOSSICITÀ	vedi scheda di sicurezza
CONFEZIONE	sacco da kg 25
STOCCAGGIO	12 mesi se conservato in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

DATI TECNICI COMP. B

ASPETTO	liquido
COLORE	bianco
MASSA VOLUMICA	1,01 kg / lt
CONFEZIONI	tanica da kg 6,5
STOCCAGGIO	12 mesi se conservato in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

DATI TECNICI APPLICATIVI

RESA	2,0 kg per m ² per mano su supporti irregolari; 2,2 - 2,5 kg per m ² per due mani su supporti lisci e planari
TOSSICITÀ	vedi scheda di sicurezza
INFIAMMABILITÀ	non infiammabile
pH	7,1

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.