

# K-SPLIT

MALTA PER RIPRISTINI E SIGILLATURE



## DESCRIZIONE:

K-Split è una speciale malta in polvere da miscelare con acqua, molto densa a presa rapida che sigilla, crepe, fessure, nidi di ghiaia e tutte le non conformità che si possono trovare in una struttura in calcestruzzo. K-Split utilizza la tecnologia cristallina per migliorare l'idratazione delle particelle di cemento, riducendo le crepe ed eliminando la tendenza dell'umidità a sfogliare il supporto. K-Split è capace di supportare notevoli pressioni idrostatiche mente sia ancora al supporto. Grazie alla sua versatilità, K-Split può essere utilizzato come rinzaffo su mattoni o calcestruzzo, prima dell'intonaco o della finitura.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Campi di applicazione
- Ripristino fessure, buche o non conformità presenti nel calcestruzzo;
- Ripristino giunti di contrazione difettosi;
- Impermeabilizzazione nidi di ghiaia;
- Impermeabilizzazione elementi passanti di tenuta dei casseri;
- Ancoraggio elementi in CLS;
- Rivestimento superficie pareti in mattoni;
- Ripristino tombini;
- Rivestimento impermeabile per tubazioni in CLS;

## CARATTERISTICHE:

Base	-
Rapporto di catalisi	Monocomponente
Rapporto di miscelazione	-
Composizione	-
Aspetto	Polvere granulare
Peso specifico	1,40 kg/lit
Residuo secco	100,0%
Diluizione	-
Pot Life	30 minuti

## CONSUMO

1,5 kg/mq (applicato in uno strato)

Questo consumo è basato su un'applicazione su una superficie liscia ed in ottime condizioni. Fattori quali, una superficie estremamente porosa, temperatura, grado di umidità e metodi di applicazione, possono alterare il consumo del prodotto.

## COLORI

K-Split è disponibile in colore:

- Grigio scuro

## CONFEZIONI

K-Split è disponibile in confezioni da:

- 20,0 kg

Data emissione: 15/10/2024

# K-SPLIT

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La preparazione del supporto è essenziale per un ottimo risultato e una lunga durata. Il supporto deve essere perfettamente asciutto, pulito, compatto, coeso e libero da ogni contaminazione (sporco, polvere, grassi, trattamenti idrorepellenti, oli, vernici, efflorescenze saline, muschio, vegetazione, ecc..) che può in qualche modo intaccare l'adesione della membrana.

Per riparazione di crepe o fessure:

- Aprire meccanicamente le crepe (2,5 x 2,5 cm) con forma tronco conica a svaso anti espulsiva (apertura maggiore verso l'interno);
- Ripristinarle con K-Split;
- Trattamento connessioni (pavimento-parte e parete-parete):
- Aprire meccanicamente gli spigoli (2,5 x 2,5 cm) con forma tronco conica a svaso anti espulsiva (apertura maggiore verso l'interno);
- Ripristinarle con K-Split;

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Prodotto monocomponente pronto all'uso. Per l'applicazione è necessario miscelarlo con acqua pulita:

Sistema di applicazione	Rapporto di miscelazione	Resa teorica
Cazzuola o spatola	4 parti di polvere / 1 parti di acqua	-
Pennello o rullo	4 parti di polvere / 2 parti di acqua	1,5 kg/mq

### APPLICAZIONE PRODOTTO

Il prodotto si applica con tecniche convenzionali: cazzuola, spatola (per ripristini e sigillatura), pennello o rullo (come rasante).

### PULIZIA ATTREZZATURE

Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con acqua. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

### CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere immagazzinato negli imballi originali, integri, chiusi e sigillati in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C per massimo 12 mesi. Fare riferimento anche alle raccomandazioni di immagazzinamento presenti sulla scheda di sicurezza e sull'etichetta presente sulla confezione.

# K-SPLIT

## AVVERTENZE

- Agitare la miscela frequentemente, ed applicarla entro 30 minuti;
- Dopo l'applicazione si consiglia di inumidire la superficie almeno 1 / 2 volte nell'arco delle prime 24 ore;
- Non applicare il prodotto con temperature inferiori a 0°C;
- Con temperature molto elevate o climi molto secchi, consigliamo di bagnare la superficie frequentemente per più giorni;
- Verificare che la superficie non sia stata trattata con prodotti idrorepellenti, nel caso sarò necessaria la rimozione per permettere la penetrazione del prodotto;

## MISURE DI SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti.

**Prodotto per USO PROFESSIONALE.**

## NOTE LEGALI

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, e comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [btechitalia.eu](http://btechitalia.eu)

Data emissione: 15/10/2024