

SCHEDA TECNICA (Rev. 03-2015)

SABBIAFIX FORTE

DESCRIZIONE: **SABBIAFIX FORTE** è un prodotto premiscelato costituito da sabbie silicee naturali del fiume Po e specifici additivi idro attivabili. Il prodotto è indicato per il riempimento dei giunti nelle pavimentazioni esterne pedonabili e carrabili (i.e. pavé, autobloccanti, mattoni, pietre naturali, ...): quando viene attivato con acqua, il prodotto si indurisce e si blocca all'interno delle fughe, evitando la dispersione di sabbia (dovuta a vento, intemperie, insetti e traffico carrabile) e la crescita delle erbacce.

IMPIEGO: Riempimento e sigillatura dei giunti delle pavimentazioni preventivamente bloccate al massetto (non deve essere considerato un stabilizzante per pavimentazioni non fissate in quanto non è stato concepito per tale impiego).

PREPARAZIONE SUPPORTI: La pavimentazione (masselli, mattoni, lastre, ...) deve essere perfettamente asciutta e pulita. Rimuovere sporcizia e materiali estranei dalle piastrelle e dalle fughe. Per la sigillatura di fughe in pavimentazioni carrabili si consiglia maggior attenzione nel fissaggio della pavimentazione al massetto con idonea colla o malta (in ogni caso è comunque sempre consigliato) prima dell'intervento in quanto il Sabbiafix non deve essere considerato come un prodotto per stabilizzare le pavimentazioni. Il prodotto è idoneo per fughe con spessore compreso tra 3 mm e 20 mm e con profondità superiore a 15 mm.

PREPARAZIONE PRODOTTO: Il prodotto è pronto all'uso.

APPLICAZIONE: Versare il prodotto sulla pavimentazione asciutta e distribuirlo adeguatamente con una scopa morbida e di riempire completamente le fughe della pavimentazione. Per riempire in modo corretto fughe strette e profonde consigliamo una vibratura adeguata per compattare al meglio il prodotto prima di nebulizzare con acqua. Nebulizzare le fughe, dopo aver rimosso ogni residuo di materiale al di fuori delle stesse, con acqua pulita mediante vaporizzatore a pompa per permettere un assorbimento omogeneo e lento dell'acqua da parte del materiale (consumo acqua pari a circa 10÷15% rispetto al prodotto). Non indirizzare getti d'acqua diretti sul prodotto in quanto si potrebbero creare problemi di dilavamento che non garantirebbero il corretto indurimento del prodotto. Verificare

che l'acqua abbia bagnato il prodotto in profondità lungo tutta l'altezza della fuga, attivando l'agente indurente. Per fughe profonde (maggiori di 3 cm) si consiglia di nebulizzare una seconda volta a distanza di 10-15 minuti dalla prima. Rimuovere entro breve tempo eventuali residui di prodotto che si fossero accidentalmente depositati sulla pavimentazione. Non camminare o transitare con mezzi sulla pavimentazione per almeno 12 ore dopo l'applicazione del prodotto.

La temperatura minima consigliata per l'applicazione è +15°C e la temperatura massima +35°C. Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C.

PULIZIA: Lavare indumenti e attrezzature con abbondante acqua pulita prima che l'agente indurente inizi la presa; in seguito la pulizia risulterà difficoltosa.

IGIENE E SICUREZZA: Il prodotto non è classificato pericoloso secondo le norme vigenti, ma deve essere manipolato con cura, impedendo il contatto con la pelle e gli occhi. Operare con cautela durante il taglio e lo svuotamento del sacco, evitando di sollevare polveri. La polvere che si libera durante le fasi di manipolazione deve essere prontamente rimossa con abbondante acqua se venisse eventualmente a contatto con la pelle e gli occhi.

Protezione respiratoria: durante la manipolazione utilizzare maschera semifacciale per polveri (tipo FFP1 NR D). Norme di riferimento: UNI EN 149:2009 + A1:2009.

Protezione delle mani: guanti protettivi conformi alla norma EN 374, in neoprene, con tempo di permanenza superiore a 120 minuti (osservare le istruzioni del produttore di guanti riguardo il tempo di permanenza).

Protezione per occhi/volto: utilizzare occhiali anti spruzzo. Evitare le lenti a contatto.

Protezione del corpo: indossare abbigliamento protettivo adeguato per la completa protezione della pelle e scarpe antinfortunistiche.

In caso di spandimenti accidentali aspirare e raccogliere con cautela il prodotto versato riducendo la formazione di polveri; non usare acqua per la pulizia.

CARATTERISTICHE TECNICHE: Il prodotto è un premiscelato costituito da sabbie silicee con granulometria 0,1 ÷ 1,0 mm ed additivi idro attivabili. Si presenta come una polvere di colore grigio-bianca. Se applicato secondo le indicazioni e le tempistiche consigliate, una volta indurito, il prodotto presenta un'ottima resistenza ad eventi atmosferici quali il caldo e il gelo e a prodotti come cloruro di sodio, gasolio, acidi e basi.

FORNITURA: Il prodotto viene fornito in sacchi da kg 25 cadauno su pallet in legno cellofanati da 1000 kg cadauno (40 sacchi da 25 kg).

CONSERVAZIONE: Nei propri imballi originali e in un luogo asciutto e coperto, il prodotto può essere conservato senza alterazione delle proprie caratteristiche per un periodo di circa 6 mesi. Il materiale non deve essere lasciato esposto al sole e alle intemperie. Una volta aperto il sacco, tutto il prodotto contenuto deve essere applicato entro breve tempo: non è possibile utilizzare il contenuto in parte e richiudere il sacco perché non è garantito il mantenimento delle caratteristiche prestazionali del prodotto.

QUALITA': I dosaggi automatici e predeterminati dei componenti, i continui e sistematici controlli sulle materie prime impiegate e sul prodotto finito, assicurano un elevato standard qualitativo e di costanza nel tempo.

AVVERTENZE:

- Non applicare in imminenza di pioggia.
- Non applicare su sottofondi umidi o gelati e comunque a temperature ambientali inferiori ai +5°C o superiori a +35°C.
- La pavimentazione deve essere perfettamente asciutta e pulita.
- Il prodotto è idoneo per fughe con spessore compreso tra 3 mm e 20 mm e con profondità di 15 mm.
- Nebulizzare le fughe con vaporizzatore a pompa: non indirizzare getti diretti d'acqua.
- Rimuovere entro breve tempo eventuali residui di prodotto che si fossero depositati sulla pavimentazione.
- Lavare mani ed attrezzature con abbondante acqua pulita prima che l'agente indurente inizi la presa.
- Conservare il prodotto al coperto ed all'asciutto.
- L'uso del prodotto è raccomandato ai soli professionisti.

I dati tecnici sopra riportati, sono emersi dalle prove di laboratorio cui è stato sottoposto il prodotto prelevato dalla confezione, pertanto nella applicazione pratica, tali dati potrebbero subire una sensibile modificazione, a seconda delle effettive condizioni di messa in opera. La idoneità del prodotto, in funzione della sua destinazione ed impiego, deve sempre essere adeguatamente e preventivamente valutata, caso per caso, dall'utilizzatore, che deve verificarne le caratteristiche anche prestazionali, nel rispetto di quanto prescritto nella progettazione e costruzione dell'opera. La venditrice è perciò esonerata da qualsiasi responsabilità per uso difforme a quanto ivi prescritto. Bacchi Spa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.