

SCHEDA TECNICA

Fixit 571

Miscela a base cemento e trass



Campi di applicazione

Fixit 571 è un legante idraulico a base cemento, fine, per la produzione di beton e malte. La proporzione elevata di trass selezionato, ca. il 40%, consente la produzione di malte da cantiere resistenti, per l'interno e l'esterno. Legante utilizzato per la preparazione di beton e malte con ridotta formazione di efflorescenze.

Caratteristiche

- Miscelare il prodotto con ghiaia per beton o sabbia per malta
- Debole tendenza alle efflorescenze di calcare
- Disponibile in silo

Lavorazione



Dati tecnici

Codice articolo	181011571	181022571
EAN	7630141506319	
Imballaggio		
Quantità per unità	25 kg/cf.	1000 kg/cf.
Unità per bancale	42 unit/Pal.	
Fabbisogno d'acqua unitario	In base al tipo di utilizzo e miscela preparata dal cliente	

Materiale di base

- Farina di Trass*
- Cementi

Fixit 571

Miscela a base cemento e trass

Condizioni di lavorazione

Temperatura di lavorazione da +5 °C a +30 °C (temperature dell'aria esterna o della superficie). Le basse temperature come pure l'elevata umidità dell'aria, influenzano il tempo di presa e di essiccazione. Le caratteristiche tecniche riportate sono state determinate in condizioni standardizzate.

Lavorazione

Per la preparazione di malte e beton

Fixit 571 Composto a base cemento con trass deve essere miscelato preliminarmente con la ghiaia. Aggiungere in seguito gli altri componenti e l'acqua pulita, in base all'utilizzo e alla resistenza finale richiesta.

L'aggiunta della ghiaia è valutata in base al campo di applicazione (il calcolo si basa sulle densità apparenti correnti: cemento ca. 1,0 kg/dm³ e trass 0,8 kg/dm³).

Formule raccomandate/miscele

Beton con ghiaia 0 - 8 mm

Miscelare ca. 18 - 20 % di Fixit 571 con ca. 80 % di ghiaia 0 - 8 mm. L'inerte deve essere fornito dall'applicatore.

L'applicatore è responsabile della qualità dell'inerte.

Malta con sabbia 0 - 4 mm

Miscelare ca. 20 - 22 % di Fixit 571 con ca. 78 % di sabbia 0 - 4 mm. L'inerte deve essere fornito dall'applicatore.

L'applicatore è responsabile della qualità dell'inerte.

Avvertenze

* La proporzione di trass è costituita da farina di trass Suevit d'origine naturale, finemente macinata, conformemente alle norme ONORM B 3323. Per una lavorazione economica o per lavori di ristrutturazione di grandi dimensioni, consigliamo l'utilizzo dei prodotti premiscelati Fixit.

Considerazioni su pericoli

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Dettagli vedasi scheda di dati di sicurezza.

Stoccaggio

Disporre su palette in legno, asciutte. Può essere conservato per almeno 6 mesi. Il tempo di presa può variare dopo il periodo di stoccaggio previsto.

Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

Osservare le regole generali della costruzione, la norma SN 640 480 «Pavimentazioni in pietra naturale», le raccomandazioni SIA V178 «Muratura in pietra» e le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti relative a questo prodotto. Questa scheda tecnica è stata redatta, con cura e coscienza, basandosi sulle conoscenze ed esperienze precedentemente fatte e considerando un utilizzo e applicazione del prodotto in modo abituale. L'accuratezza e la completezza delle informazioni fornite non sono garantite ed escludono qualsiasi responsabilità del produttore/fornitore. Inoltre, non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale o un obbligo accessorio. I clienti e gli utilizzatori restano gli unici responsabili della scelta dei prodotti, di verificarne le caratteristiche degli stessi e di valutare la loro idoneità all'uso previsto. Le nostre schede tecniche aggiornate, si trovano sulla nostra homepage o possono essere richieste agli uffici tecnici.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.