

Soletta

Triflex CeFix Screed 631

Informazioni prodotto

Campi d'impiego

Triflex CeFix Screed 631 è un massetto inclinato minerale a indurimento rapido e modificato con polimeri per spessori da 20 mm a 100 mm.

Proprietà

Triflex CeFix Screed 631 si contraddistingue per le seguenti caratteristiche qualitative:

- Indurimento rapido
- Resistenza elevata
- Semplicità d'uso
- Privo di solventi
- Lavorazione successiva immediata
- Levigabile velocemente
- Pompabile con un trasportatore pneumatico
- Comportamento alla combustione conforme alla norma DIN EN 13501-1: classe A1_{f1}

Forma di fornitura

Sacco di carta

25,00 kg Triflex CeFix Screed 631

Stoccaggio

Il prodotto, non aperto e non miscelato e conservato in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo, ha una stabilità di circa 6 mesi. La radiazione solare diretta sulle confezioni dovrebbe essere evitata, anche in cantiere.

Condizioni di lavorazione

Triflex CeFix Screed 631 può essere lavorato a temperature ambiente e del sottofondo di almeno +5 °C fino a max. +35 °C. Utilizzabile anche in ambienti interni.

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere preparato mediante fresatura, levigatura o pallinatura in modo da risultare solido, asciutto e privo di componenti in fase di staccamento o che riducono l'aderenza. È necessario assicurarsi che non vi sia una penetrazione di umidità sul lato posteriore dovuta alle condizioni architettoniche. L'aderenza al sottofondo deve essere verificata nel singolo caso d'intervento. Resistenza al distacco minima: 1,5 N/mm²

L'impiego sull'asfalto non è ammesso. In caso di impiego su malte modificate con resina è necessario effettuare una verifica di compatibilità sul posto.

Durante l'esecuzione la temperatura superficiale deve essere almeno di 3 °C superiore al punto di rugiada. In caso di temperatura inferiore può formarsi una pellicola di umidità con azione antiaderente sulla superficie da lavorare (DIN 4108-5, tab. 1). Vedere la tabella delle temperature del punto di rugiada.



Istruzioni per la miscelazione

In un mescolatore forzato immettere 25,00 kg di Triflex CeFix Screed 631 e, con il mescolatore in funzione, aggiungere 2,25 l di acqua. Tempo di miscelazione almeno 2 min.

In caso di utilizzo di un agitatore manuale doppio, con l'agitatore in funzione 25,00 kg di Triflex CeFix Screed 631 vengono aggiunti a 2,25 l di acqua e mescolati. Tempo di miscelazione almeno 2 min.

L'aggiunta di un catalizzatore non è necessaria!

Avvertenza importante:

Per la miscelazione della malta per massetti si possono utilizzare miscelatori standard o convogliatori ad aria compressa. In caso di interruzione dei lavori, i miscelatori, le pompe e i tubi flessibili devono essere immediatamente puliti a fondo.

Si consiglia di indossare una maschera antipolvere durante l'intero processo di miscelazione.

Rapporto di miscelazione

| | |
|----------------|--------------------------|
| 25,00 kg | Triflex CeFix Screed 631 |
| <u>2,25 kg</u> | Acqua |
| 27,25 kg | |

Modalità di applicazione

Triflex CeFix Screed 631 viene lavorato con la cazzuola di posa o spianato sopra una cassaforma con il regolo.

Istruzioni di lavorazione

Avvertenza importante:

In caso di posa in combinazione non bisogna scendere al di sotto della temperatura minima di +7 °C. In caso di posa su uno strato di separazione, il materiale può essere lavorato già a partire da +5 °C.

Soletta

Triflex CeFix Screed 631



Informazioni prodotto

Consumo di materiale

Circa 2,20 kg/m² per mm di spessore dello strato su superficie piana e liscia.

Durata limite di lavorabilità

Circa 25 minuti a +20 °C

Tempo di essiccazione

| | |
|---|------------------------|
| Agibile dopo: | circa 1 ora a +20 °C |
| Levigabile dopo: | circa 2 ore a +20 °C |
| Con PMMA pronto per la lavorazione successiva dopo: | circa 22 ore a +5 °C |
| | circa 6 ore a +15 °C |
| | circa 3 ore a +20 °C |
| | circa 2,5 ore a +30 °C |

Specifiche tecniche

Classe di resistenza: CT-C40-F6

Resistenza alla compressione:

| | |
|------------------------|---------------|
| 33,9 N/mm ² | dopo 24 ore |
| 38,2 N/mm ² | dopo 5 giorni |
| 39,9 N/mm ² | dopo 7 giorni |

Resistenza alla flessione:

| | |
|-----------------------|---------------|
| 6,6 N/mm ² | dopo 24 ore |
| 6,6 N/mm ² | dopo 5 giorni |
| 6,6 N/mm ² | dopo 7 giorni |

Avvertenze relative a pericoli particolari

Vedere la scheda di sicurezza, sezione 2.

Consigli relativi alla sicurezza

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 7 e 8.

Misure in caso di infortuni e incendi

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 4, 5 e 6.

Avvertenze fondamentali

Garantiamo l'alta qualità permanente dei nostri prodotti. I sistemi Triflex non devono essere miscelati con nessuna sostanza estranea.

La consulenza tecnica relativa alle applicazioni e all'impiego dei nostri prodotti si basa su un ampio lavoro di sviluppo e su esperienze pluriennali e viene fornita in base alle migliori conoscenze. Le esigenze di diverso tipo poste dall'edificio, nelle condizioni più diverse, rendono comunque necessario un esame dell'adeguatezza per il rispettivo scopo da parte del tecnico applicatore. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche necessarie al progresso tecnico o al miglioramento dei nostri prodotti.