

Addensante

# Triflex Thixo SD

## Informazioni prodotto

### Campi d'impiego

Triflex Thixo SD serve alla creazione di alzatine verticali stabili nel sistema Triflex Stone Design con Triflex Stone Design R 1K.

### Proprietà

Triflex Thixo SD è un addensante in polvere con le seguenti caratteristiche:

- Elevato potere di ispessimento
- Semplice da lavorare
- Consumo limitato

### Forma di fornitura

Secchio di plastica

1,00 kg Triflex Thixo SD

### Tonalità

Bianco

### Stoccaggio

Il prodotto ha una stabilità di circa 18 mesi se conservato in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo. Conservare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C. L'irradiazione solare diretta sulle confezioni dovrebbe essere evitata, anche in cantiere.

### Condizioni di lavorazione

La lavorazione di Triflex Thixo SD può avvenire a temperature ambiente e del sottofondo di almeno +10 °C fino a max. +35 °C. L'umidità relativa non può superare l'80 %.

#### Avvertenza importante:

Durante il tempo di esecuzione e indurimento, la temperatura ambiente e del sottofondo non deve scendere sotto i +10 °C. L'alzatina Triflex Stone Design va protetta da pioggia e condensa durante il tempo di esecuzione e indurimento.

### Preparazione del sottofondo

Il sottofondo pretrattato e rivestito deve essere 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 dell'intero rivestimento dovuta alle condizioni architettoniche. L'aderenza al sottofondo deve essere verificata nel singolo caso d'intervento.

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

#### Avvertenza importante:

Non mischiare mai Triflex Stone Design S (graniglia di marmo/pietrisco di granito), Triflex Stone Design R 1K e Triflex Thixo SD insieme. Innanzitutto è sempre necessario tixotropizzare Triflex Stone Design R 1K con Triflex Thixo SD.

Per dipingere in via preliminare tutta la superficie delle aree verticali, Triflex Stone Design R 1K viene mescolato in maniera omogenea con Triflex Thixo SD.

Tempo di miscelazione: circa 3 min.

Per le aree verticali, Triflex Stone Design R 1K viene mescolato di nuovo in maniera omogenea con Triflex Thixo SD. Il legante tixotropico viene poi applicato sulle pietre preparate e mescolato con un agitatore doppio fin quando tutte le pietre non vengono bagnate in maniera omogenea con il legante addensato. Tempo di miscelazione: almeno 3 min. Ogni miscelazione dovrebbe durare lo stesso tempo per evitare differenze nel risultato finale.

Agitatore doppio adatto: per es. Collomix Xo 55 R.

### Rapporto di miscelazione

Per dipingere in via preliminare le alzatine, Triflex Stone Design R 1K (resina) viene mescolato con l'8–10 % di Triflex Thixo SD (addensante).

Per la creazione della miscela resina-inerte pregiato per le alzatine, 1,30 kg di Triflex Stone Design R 1K (resina) viene mescolato con 0,125 kg di Triflex Thixo SD (addensante). Successivamente il legante addensato viene aggiunto a 12,50 kg di Triflex Stone Design S.

# Addensante Triflex Thixo SD



## Indicazioni di lavorazione

Occorre sempre dipingere in via preliminare solo nella misura realizzabile tempestivamente con una miscela. Le superfici e i profili angolari vanno coperti in via preliminare con sufficiente materiale, evitando i difetti.

Applicare la miscela fresco su fresco sulla superficie dipinta in via preliminare. Lavorare con pressione. Per lisciare, utilizzare esclusivamente acqua con detersivo per i piatti. Non aggiungere in nessun caso diluente o detergente Triflex.

A causa della sua struttura, il legante andrebbe travasato solo in aree protette dal vento.

## Consumo di materiale

Aggiunta dell'8–10 % del peso alla resina.

## Durata limite di lavorabilità

Circa 2 ore a +20 °C

## Tempo di essiccazione

Resistente alla pioggia dopo      circa 8 ore a +20 °C

## 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.