

# Technische Daten TrendFloor 1K PU Wandbindemittel

\_elatisch \_ökonomisch \_lösungsmittelfrei

**Produktbeschreibung:** TrendFloor 1K PU Wandbindemittel ist ein hochwertiges 1 komp.

Polyurethan Bindemittel für senkrechte Flächen

## Anwendung:

**TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** ist speziell als standfestes Bindemittel zur Beschichtung von senkrechten Flächen mit Marmor und Quarzen abgestimmt. **TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** besteht aus einer hochwertigen Dispersionszubereitung, die mit farbigen und natürlichen Dekorquarzen eine standfeste Masse ergibt. Das gute Stellvermögen ermöglicht das Aufziehen des schweren Kieses an senkrechten Flächen. Die 1- Komponentige Einstellung ermöglicht das Arbeiten ohne die sonst üblichen Topfzeiten von Reaktionsharzen. Als Produkt auf Polyurethanbasis sind keine besonderen Schutzmaßnahmen bei der Verarbeitung erforderlich.

## Eigenschaften:

**TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** hat keine Reaktionszeit, da es 1-komponentig ist. Es ist verarbeitungsfreundlich und hat ein gutes Stellvermögen. Die Dispersion ist physiologisch unbedenklich.

**TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** ist beständig gegen Vergilbung und für Innen und Außen anwendbar.

## Technische Daten:

Verbrauch : 10 – 12 % auf Decorsteine / Verarbeitungszeit : 60 Minuten (Fertigmischung) / Trocknungszeit : 4 -8 Stunden (Abhängig von / Temperatur und Luftfeuchtigkeit) / Dichte : 1,05 g / cm<sup>2</sup> / Konsistenz : Paste / Farbe nach Trocknung : transparent / Verpackung : 5 kg, 10 kg, 20 kg / Lagerfähigkeit : 12 Monate

**VOR FROST SCHUTZEN!**

## Einsatzbereich:

Bindemittel Wand **TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** wird für alle senkrechten Flächen eingesetzt, die nicht mechanischer Beanspruchung ausgesetzt sind, z.B.:

- Wandsockel und Podeste
- Wandfläche
- Setzstufen im Innenbereich und Außenbereich
- Teilflächen als Ergänzung andere Beläge, wie z.B. Keramik

**Untergrund:** Der Untergrund muss sauber, tragfähig, rissfrei und trocken sein. Mürbe und schwachhaftende Schichten sind zu entfernen. Der Untergrund muss ausreichend ebenflächig sein, ggf. mit geeigneten Vorstrichen und Spachtelmassen herstellen.

## Verarbeitung:

**Mischen:** 25 kg Kies und 2,5 bis 3,0 kg (abhängig von der Korngröße) **TrendFloor 1K PU Wandbindemittel** in einen ausreichend großen Behälter geben und bis zur Homogenität durchmischen. Geeignet sind langsam laufende Zwangsmischer und Rührmaschinen mit Doppelrührkorb.

**Auftragen:** Aus einem weiteren Gebinde pures Bindemittel (Verbrauch ca. 0,2 kg / qm), auf die beschichtungsfähige vorbereitete Fläche, mittels Rollen oder Pinsel aufbringen.

Nur soviel auftragen, wie innerhalb von 30 Minuten

Beschichtet werden kann. Dann sofort die Bindemittel-Kies-Mischung mit einer rostfreien Glättekelle aufziehen, verdichten und glätten.

Zur Zwischenreinigung der Glättekelle Wasser oder TrendFloor Glättehilfe verwenden. Um Ansätze zu vermeiden, immer frisch in frisch arbeiten. Arbeitsfelder durch Trennschienen einteilen.

Die Verarbeitung nicht unter 10° C und über 75 % re l. Feuchte durchführen.

**Reinigung:** Zur Entfernung von frischen Verunreinigungen und zur Reinigung von Werkzeugen sofort nach Gebrauch Wasser verwenden.

**Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Gebinde dicht verschließen. **A C H T U N G!** FROSTEMPFINDLICH!

Unsere Angaben beruhen auf unserer bisherigen Erfahrung und Ausarbeitung. Wir übernehmen für die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die Verantwortung für das Gelingen der von Ihnen durchgeführten Arbeiten können

Wir nicht übernehmen, da wir keinen Einfluss auf die Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen haben.

Es wird empfohlen im Einzelfall Versuchsflächen anzulegen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**1-Komponentig** entfällt

**VBF:** entfällt

**Gefahrstoffverordnung** entfällt

Nach Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ungültig. Technische Änderungen im Laufe der Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Dieses Technische Merkblatt kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung dieses Produkts außerhalb unseres Einflusses liegt und die verschiedenen Untergründe und Beanspruchungen Einflüsse auf die Wahl des Arbeitsverfahrens haben können, befreit unsere Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche den Verarbeiter nicht vor der eigenen Prüfung unseres Bauwerkstoffes auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke. Das gilt auch für die Wahrung von Schutzrechten Dritter sowie für Anwendungen und Verfahren, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich angegeben sind. Im Übrigen gelten unsere „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“.

**Niederlassung: Post, Lieferadresse, Auslieferungslager und Ausstellung: Friedrich Königstr. 1-3 in 97080 Würzburg**

**Tel/Fax: 0931/7846454 Mobil: 0170/8349175 E-Mail: [TrendFloor@t-online.de](mailto:TrendFloor@t-online.de)**