

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

### Multimörtel 406

Risssanierungsmörtel



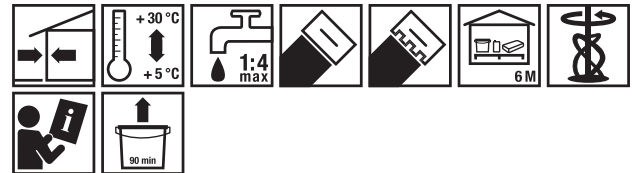
#### Anwendungsbereiche

Mineralischer, faserverstärkter und wasserdampfdiffusionsoffener Risssanierungsmörtel für innen und aussen. Klebe- und Einbettmörtel für GreoTherm Systeme. Flexibel und spannungsarm. Kann mit mineralischen und organischen Deckputzen beschichtet werden.


#### Eigenschaften

- Sehr gute Verarbeitung
- Hohe Ergiebigkeit
- Flexibel
- Spannungsarm
- Lange Offenzeit
- Maschinell verarbeitbar
- Armierungsfasern
- Naturweiss

#### Verarbeitung



#### Technische Daten

Artikelnummer	2000577396
EAN	7630141501598
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	40 EH/Pal.
Körnung	0-1,5 mm
Verbrauch	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm ca. 6 kg/m <sup>2</sup> (Armieren min.) 9 kg/m <sup>2</sup> (Armieren max.)
Verbrauchshinweis	Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungswerte. Diese können je nach Untergrund, Wetterbedingungen und Verarbeitung abweichen.

# Multimörtel 406

Risssanierungsmörtel

Artikelnummer	2000577396
Wasserbedarfsmenge	ca. 6 L/EH
Haftzugfestigkeit	ca. 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 4,1 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit	ca. 0,18 N/mm <sup>2</sup>
Frischmörtelrohddichte	ca. 1,5 kg/L
mu Wert	10

## Materialbasis

- Abgestimmte Zusätze
- Armierungsfasern
- Hydrophobierungsmittel
- Kalkhydrat
- Mineralische Füllstoffe
- Organisch vergütet
- Portlandzement

## Verarbeitungsbedingungen

Die Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur beträgt mind. +5 °C und max. +30 °C (Luft und Untergrund).

## Untergrund

Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein. Ungenügend haftende oder k Reidende Altanstriche und Putze sind zu entfernen beziehungsweise abzubürsten und mit einem geeigneten Tiefgrund zu verfestigen. Bei kritischen Untergründen Beratung anfordern.

## Verarbeitungshinweis

Die frische Verputzschicht vor Schlagregen, Sonneneinstrahlung, Zugluft und zu schnellem Austrocknen schützen. Im Übrigen gelten die jeweils gültigen Merkblätter des SMGV sowie die SIA-Normen 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten», 118/243 «Verputzte Aussenwärmedämmung» sowie die Norm 243 «Allgemeine Bedingungen für verputzte Aussenwärmedämmung».

## Verarbeitung

Mit sauberem, kaltem Wasser in geeigneter Putzmaschine oder mit Rührwerk anmischen. Kann mit den üblichen Verputzmaschinen verarbeitet werden. Mit allen üblichen Förderanlagen transportierbar. Angemischtes Material innerhalb von 90 Minuten verarbeiten. Angesteiftes Material nicht wieder aufrühren oder mit Wasser verdünnen. Auftragsstärke 4–6 mm. Vor einer nachfolgenden Deckbeschichtung muss auf eine genügende Abbinde- und Trocknungszeit geachtet werden.

## Gefahrenhinweise

Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Bei Augenkontakt besteht die Gefahr ernster Augenschäden. Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für detaillierte Angaben beachten Sie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

## Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig.

## Zertifikate



# Multimörtel 406

Risssanierungsmörtel

## Label

---



## Allgemeine Hinweise

---

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Es dürfen keine Fremdzusätze beigemischt werden.