

# Technisches Merkblatt

## Sto-Fugenkitt WF

Acryl-Dichtungsmasse



### Charakteristik

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendung</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• außen und innen</li> <li>• zur Verklebung der Innenraumprofile</li> <li>• zur Abdichtung von Fugen mit keiner oder sehr geringer Bewegung</li> <li>• nicht geeignet für Fugen mit mäßigen und großen Bewegungen (z. B. Fensteranschlussfugen, Dehnfugen)</li> </ul> |
| <b>Eigenschaften</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• plastoelastisch</li> <li>• enthält keine freiwerdenden Weichmacher</li> </ul>                                                                                                                                                                                       |
| <b>Format</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 310 ml Kartusche</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Besonderheiten/Hinweise</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 15651-1</li> <li>• das Produkt ist nicht gegen konstante Wassereinwirkung beständig und sollte im Außenbereich durch einen Anstrich geschützt werden</li> </ul>                                                                               |

### Technische Daten

| Kriterium                  | Norm / Prüfvorschrift | Wert/ Einheit         | Hinweise |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| Brandverhalten             | EN 13501-1            | E                     |          |
| Rohdichte                  |                       | 1,7 g/cm <sup>3</sup> | ca.      |
| Temperaturbeständigkeit    |                       | -25 - 80 °C           |          |
| Zulässige Gesamtverformung |                       | 10 %                  |          |
| Maximale Fugenbreite       |                       | 25 mm                 |          |

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Untergrund

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Anforderungen</b>  | Der Untergrund muss frei von losen Teilen, Fett, Staub und Öl sein. |
| <b>Vorbereitungen</b> | Staub, Putz- und Mörtelreste aus der Fuge entfernen.                |

### Verarbeitung

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C |
|--------------------------------|------------------------------------------------|

# Technisches Merkblatt

## Sto-Fugenkitt WF

Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

|                                               |                                                                                                                                                                                                       |               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Verbrauch                                     | Anwendungsart                                                                                                                                                                                         | ca. Verbrauch |
|                                               | abhängig vom Objekt und der Anwendung                                                                                                                                                                 |               |
|                                               | Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.                                                                |               |
| Applikation                                   | wird mittels Kartusche aufgebracht, mit passender Kartuschenpresse                                                                                                                                    |               |
|                                               | Die Fugenbreite sollte mindestens 7,5 mm und höchstens 25 mm betragen, die Fugentiefe mindestens 12 mm (i. Allg. halbe Fugenbreite).                                                                  |               |
|                                               | Sto-Hinterfüllprofil in der geeigneten Dimension (ca. 5 mm breiter als die Fuge) in der gewünschten Fugentiefe einbringen; hierbei darf es nicht beschädigt werden.                                   |               |
|                                               | Den Dichtstoff mit einer Hand- oder Druckluftpistole einspritzen und mit einem mit Wasser oder Terpentin benetzten Werkzeug (Fugenspachtel) glätten.                                                  |               |
|                                               | Das Produkt kann mit Putz bzw. Farbanstrich überarbeitet werden.                                                                                                                                      |               |
|                                               | Anwendung in Verbindung mit StoTherm WDVS:<br>Die Fugenbreite muss mind. 10 mm betragen. Fugenflanken mit der jeweiligen Armierungsmasse beschichten und vorstreichen (Sto-Putzgrund, StoPrep Miral). |               |
| Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit     | Die Aushärtung dauert, je nach Witterungsbedinungen und Fugenquerschnitt, 1 - 2 Wochen.                                                                                                               |               |
| Reinigung der Werkzeuge                       | Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.                                                                                                                                                             |               |
| Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges | Bis zur Hautbildung (ca. 30 - 60 Minuten) vor Regen und Frost schützen.                                                                                                                               |               |
| Liefern                                       |                                                                                                                                                                                                       |               |
| Farbton                                       | Weiß                                                                                                                                                                                                  |               |
| Verpackung                                    | Kartusche                                                                                                                                                                                             |               |
| Lagerung                                      |                                                                                                                                                                                                       |               |
| Lagerbedingungen                              | Trocken und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.                                                                                                                     |               |

# Technisches Merkblatt

## Sto-Fugenkitt WF

### Kennzeichnung

**Produktgruppe** WDVS-Zubehör

**Sicherheit** Sicherheitsdatenblatt beachten!

### Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto AG Schweiz  
Südstrasse 14  
CH - 8172 Niederglatt  
Telefon: 044 851 53 53  
Telefax: 044 851 53 00  
[www.stoag.ch](http://www.stoag.ch)