

**quick-mix Naturstein-Silikon**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

*Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
**SIEVT-110145-02-EN15651-1-3-4**

*Verwendungszweck*  
 Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich  
 Fugendichtstoff für Sanitärfugen  
 Fugendichtstoff für Bewegungsfugen in Böden für den Innen- und Außenbereich

*Hersteller*  
**Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG • Mühlenschweg 6 • D-49090 Osnabrück**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*  
**System 3**  
**System 3 für das Brandverhalten**

Die notifizierte Stelle  
 IFT Rosenheim, Kennnummer NB0757, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 3 und die Klasse des Brandverhaltens anhand einer Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

*Harmonisierte Norm*  
**EN 15651-1:2012, EN 15651-3:2012, EN 15651-4:2012**

*Erklärte Leistung*

| <b>Wesentliche Merkmale</b>   | <b>EN15651-1:F-EXT-INT-CC/EN15651-3:S/EN15651-4:PW-EXT-INT-CC</b> |
|---|---|
| Brandverhalten  | Klasse E  |
| Gefährliche Substanzen  | Bewertet  |
| Wasser- und Luftdichtheit   |   |
| Rückstellvermögen   | > 70 %  |
| Standvermögen   | ≤ 3 mm  |
| Zugverhalten ( d.h. Dehnverhalten) beim Bruch                                   | Kein Versagen   |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach dem Eintauchen in Wasser                 | Kein Versagen   |
| Volumenverlust  | < 10 %  |
| Haft- / Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser, künstliches Licht | Kein Versagen   |
| Mikrobiologisches Wachstum  | 1   |
| Dauerhaftigkeit   | Bestanden   |
| Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung bei -30°C                        |   |
| Zugeigenschaften  | < 0,9 MPa   |
| Zugverhalten unter Vorspannung  | Kein Versagen   |

quick-mix



Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Michael Fooker, Leiter Forschung & Entwicklung  
(Name und Funktion)

*Michael Fooker*

Osnabrück, 01.01.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Die Leistungserklärung ist unter

[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

elektronisch abrufbar.