

# Leistungserklärung für das Bauprodukt

## StoColl Fix

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps                                                               | PROD0397 StoColl Fix                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        |
| Verwendungszweck(e)                                                                                | Fugendichtstoff für Fassadenelemente<br>Fugendichtstoff für Außenanwendungen<br>Typ F EXT-INT CC 12,5E<br>Konditionierung: Verfahren B<br>Trägermaterial: anodisiertes Aluminium und Mörtel M1<br>Vorbehandlung mit Haftvermittler V40 (Aluminium) und V17 (Mörtel M1) |                                        |
| Hersteller                                                                                         | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen                                                                                                                                                                                                                 |                                        |
| System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit                                 | System 3 (Brandverhalten)<br>System 3 (gilt für alle anderen "Wesentlichen Merkmale" in der Tabelle)                                                                                                                                                                   |                                        |
| Harmonisierte Norm                                                                                 | EN 15651-1:2012                                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |
| Notifizierte Stelle(n)                                                                             | ift Rosenheim GmbH NB 0757                                                                                                                                                                                                                                             |                                        |
| Europäisches Bewertungsdokument                                                                    | Nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |
| Europäische Technische Bewertung                                                                   | Nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |
| Technische Bewertungsstelle                                                                        | Nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |
| Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation                 | Nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |
| Erklärte Leistung(en)                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |
| Wesentliche Merkmale                                                                               | Leistung                                                                                                                                                                                                                                                               | Harmonisierte technische Spezifikation |
| Brandverhalten                                                                                     | E                                                                                                                                                                                                                                                                      | EN 15651-1:2012                        |
| Dauerhaftigkeit                                                                                    | bestanden                                                                                                                                                                                                                                                              | EN 15651-1:2012                        |
| Standvermögen                                                                                      | ≤ 3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | EN 15651-1:2012                        |
| Volumenverlust                                                                                     | ≤ 15 %                                                                                                                                                                                                                                                                 | EN 15651-1:2012                        |
| Zugverhalten / Dehnverhalten nach Eintauchen in Wasser (plastisch)                                 | NF (kein Versagen bei 23 °C)                                                                                                                                                                                                                                           | EN 15651-1:2012                        |
| Zugverhalten / Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)               | NF (kein Versagen)                                                                                                                                                                                                                                                     | EN 15651-1:2012                        |
| Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul in Bereichen mit kaltem Klima | NPD (bei -30 °C)                                                                                                                                                                                                                                                       | EN 15651-1:2012                        |
| Zugverhalten unter Vorspannung für nicht tragende Fugendichtstoffe in Bereichen mit kaltem Klima   | NPD (bei -30 °C)                                                                                                                                                                                                                                                       | EN 15651-1:2012                        |
| Freisetzung von gesundheits- und/ oder umweltgefährdenden Chemikalien                              | bewertet                                                                                                                                                                                                                                                               | EN 15651-1:2012                        |
| NPD = no performance determined                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |

NPD = no performance determined

---

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Francisco Ramos / Leiter Geschäftsfelder Fassade und Innenraum

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

**25.01.2023**

**Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen**

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) elektronisch abrufbar.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0101-0220-1

14

NB 0757

### PROD0397 StoColl Fix

### EN 15651-1:2012 Fugendichtstoff für Fassadenelemente

Fugendichtstoff für Außenanwendungen

Typ F EXT-INT CC 12,5E

Konditionierung: Verfahren B

Trägermaterial: anodisiertes Aluminium und Mörtel M1

Vorbehandlung mit Haftvermittler V40 (Aluminium) und V17 (Mörtel M1)

|                                                                                                    |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Brandverhalten                                                                                     | E                            |
| Dauerhaftigkeit                                                                                    | bestanden                    |
| Standvermögen                                                                                      | ≤ 3 mm                       |
| Volumenverlust                                                                                     | ≤ 15 %                       |
| Zugverhalten / Dehnverhalten nach Eintauchen in Wasser (plastisch)                                 | NF (kein Versagen bei 23 °C) |
| Zugverhalten / Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (elastisch)               | NF(kein Versagen)            |
| Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul in Bereichen mit kaltem Klima | NPD (bei -30 °C)             |
| Zugverhalten unter Vorspannung für nicht tragende Fugendichtstoffe in Bereichen mit kaltem Klima   | NPD (bei -30 °C)             |
| Freisetzung von gesundheits- und/ oder umweltgefährdenden Chemikalien                              | bewertet                     |