



dow.com/submittals/EMEA
dow.com/contactus

LEISTUNGSERKLÄRUNG No SNF_DOP_002

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

DOWSIL™ 993 Structural Glazing Sealant

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Gültig ab 19. Februar 2014

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

In den Anwendungen Geklebter Äußerlicher Verglasungen benutzter Klebstoffen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Dow Europe GmbH
Bachtobelstrasse 3
8810 Horgen
Switzerland**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

N/A

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

Systeme 1+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

N/A

Disclaimer: The information contained in DoP and this presentation is provided in good faith and deemed accurate at the date of publication of this document. Notwithstanding any intended uses specified in this document, due to differing conditions of use, the user remains liable to ensure the Product is suitable for its intended uses and applications and is legally compliant for the same. Therefore, The Dow Chemical Company makes no warranty express or implied regarding the fitness of the Product for any particular purpose. This information should not be construed as legal advice. Sales of the Product remain subject to the applicable terms and conditions of sale. User should refer to the Product Safety Data Sheet any user guidance provided in connection with the use of the Product.

®™ Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow
© 2018-2022 The Dow Chemical Company. All rights reserved

29430

Form No. 62-1898-03-0122 S2D



8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Ubatc

Folgendes ausgestellt:

BCCA 0749

auf der Grundlage von

ETA 01/0005

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Leistungsmerkmale	Leistung	Technischer Standard
Reaktion auf Feuer	Klasse E	EN ISO 11925-1 : 2007
Härte A	Mittelwert von 36 Shore A	ETAG letzte Version
Spezielle eignung für spannungen	0.14 MPa	ETAG letzte Version
Spezielle eignung für scherspannungen	0.11 MPa	ETAG letzte Version
Spezielle eignung für statische scherung	0.011 MPa	ETAG letzte Version
Elastizitätsmodul bei spannung (E_0)	1.4 MPa	ETAG letzte Version
Elastizitätsmodul bei spannung tangential zum ursprung (G_0)	0.47 MPa	ETAG letzte Version
Verarbeitungszeit (25°C, 50% luftfeuchte)	10–30 min	ETAG letzte Version
Klebfreie zeit (25°C, 50% luftfeuchte)	80–100 min	ETAG letzte Version
Zugfestigkeit, H-schiene (ALU-GL), 23°C-50 luftfeuchte + 1 T. H ₂ O	> 0.70 MPa	ETAG letzte Version
KOH. ausfall 100 %, H-schiene (ALU-GL), 23°C-50 luftfeuchte	100%	ETAG letzte Version

Disclaimer: The information contained in DoP and this presentation is provided in good faith and deemed accurate at the date of publication of this document. Notwithstanding any intended uses specified in this document, due to differing conditions of use, the user remains liable to ensure the Product is suitable for its intended uses and applications and is legally compliant for the same. Therefore, The Dow Chemical Company makes no warranty express or implied regarding the fitness of the Product for any particular purpose. This information should not be construed as legal advice. Sales of the Product remain subject to the applicable terms and conditions of sale. User should refer to the Product Safety Data Sheet any user guidance provided in connection with the use of the Product.



10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von;

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S. Dath", written over a horizontal line.

Sébastien Dath
High Performance Building AETS Manager EMEA
Sebastien.dath@dow.com

Seneffe, 28. Januar 2022

Disclaimer: The information contained in DoP and this presentation is provided in good faith and deemed accurate at the date of publication of this document. Notwithstanding any intended uses specified in this document, due to differing conditions of use, the user remains liable to ensure the Product is suitable for its intended uses and applications and is legally compliant for the same. Therefore, The Dow Chemical Company makes no warranty express or implied regarding the fitness of the Product for any particular purpose. This information should not be construed as legal advice. Sales of the Product remain subject to the applicable terms and conditions of sale. User should refer to the Product Safety Data Sheet any user guidance provided in connection with the use of the Product.