



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

LEISTUNGSERKLÄRUNG No SNF_DOP_015

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

DOWSIL™ 796 PVC-U, Aluminium & Wood Silicone Sealant

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

Batchnummer: zie productverpakking

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

Afdichtmiddel voor gevel: EN-15651-1: F-Ext-Int-CC

Afdichtmiddel voor vliesgevels: EN-15651-2: G-CC

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:

Niet relevant

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

Systeem 3: Systeem 3 voor reactie op brand

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. 62-1900-03-0122 S2D



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

**EN 15651-1 & EN 15651-2 en systeem 3 voor reactie op brand
en er een testrapport afgegeven is
notified body SKZ - Testing GmbH (NB 1213)
Friedrich-Bergius-Ring 22
97076 Würzburg
Germany**

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

Niet relevant

9. Erklärte Leistung

**Conditionering: Opstelling B (conform ISO 8340)
Ondergrond: Glas (zonder grondverf)
Aluminium (zonder grondverf)
Mortel M1 (met DOWSIL™ Construction Primer P)
Mortel M2 (zonder grondverf)**

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

Wesentliche Leistungsmerkmale	Leistung	Technischer Standard
Brandverhalten	Klasse E	UNE-EN-ISO 11925-2:2011
Freisetzung von Chemikalien	Keine	Siehe Produktsicherheitsdatenblatt
Wasserdichtheit und Luftdichtheit bestimmt durch:		
Standvermögen (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1, 2
Volumenverlust (ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1, 2
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung für Fugen in nicht tragenden Anwendungen in Niedrigtemperaturbereichen (-30°C) gemäß überarb. Fassung von ISO 8339	≤ 0.9 MPa	EN 15651-1,2
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung für Fugen in nicht tragenden Anwendungen in Niedrigtemperaturbereichen (-30°C) gemäß überarb. Fassung von ISO 8340	Keine Mängel	EN 15651-1,2
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirken von Wärme, Wasser und künstlichem Licht gemäß ISO 11431	Keine Mängel	EN 15651-2

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.



Wesentliche Leistungsmerkmale	Leistung	Technischer Standard
Elastizität (ISO 7389)	≥ 70%	EN 15651-2
Dauerhaftigkeit	Bestanden	EN 15651-1, 2

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:,

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.