



dow.com/submittalsEMEA
dow.com/contactus

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

No SNF_DOP_002

1. Código de identificación única del producto tipo:

DOWSIL™ 993 Structural Glazing Sealant

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

Efectivo a partir del 19 de Febrero de 2014

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a l'especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

Silicona utilizada en las aplicaciones de Acristalamiento Estructural

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

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

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:

N/A

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

Sistema 1+

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

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. 62-1898-05-0122 S2D



8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

Ubatc

emitido

BCCA 0749

sobre la base de

ETA 01/0005

9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones Declaradas	Norma Armonizada
Reacción al fuego	Clase E	EN ISO 11925-1 : 2007
Dureza A	Media de 36 Shore A	Última versión de ETAG
Tensión admisible a tracción	0,14 MPa	Última versión de ETAG
Tensión admisible en cizalladura para carga dinámica	0,11 MPa	Última versión de ETAG
Tensión admisible en cizalladura para carga estática	0,011 MPa	Última versión de ETAG
Módulo elástico en tensión (E_0)	1,4 MPa	Última versión de ETAG
Módulo elástico a cizalladura en corte tangencial comparado al valor inicial (G_0)	0,47 MPa	Última versión de ETAG
Tiempo de trabajo (25°C, 50% HR)	10–30 min	Última versión de ETAG
Tiempo desaparición del tacto pegajoso (25°C, 50% HR)	80–100 min	Última versión de ETAG
Resistencia a la tracción, pieza en H (ALU-VID), 23°C-50 HR + 1 d H ₂ O	> 0,70 MPa	Última versión de ETAG
Fallo cohesivo 100%, pieza en H (ALU-VID), 23°C-50 HR	100%	Última versión de ETAG

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

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

Seneffe, 28 de enero de 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.