



dow.com/submittalsEMEA
dow.com/contactus

DECLARACIÓN DE Prestaciones

No SNF_DOP_016

1. Código de identificación única del producto tipo:

DOWSIL™ 798 Cold and Cleanroom Silicone 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:

Número de lote: consulte el envase del producto

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

Sellador para fachadas: EN-15651-1: F-Ext-Int-CC

Sellador para acristalamiento: EN-15651-2: G-CC

Sellador para juntas sanitarias: EN-15651-3: XS

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:

No relevante

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 3: Sistema 3 de reacción al fuego

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

EN 15651-1, EN 15651-2 y EN 15651-3 y sistema 3 de reacción al fuego.

**Resultados publicados por :
SKZ - Testing GmbH (NB 1213)
Friedrich-Bergius-Ring
22 97076 Würzburg
Germany**

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. 62-1901-05-0122 S2D



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

No relevante

9. Prestaciones declaradas

Acondicionamiento: Preparado B (de acuerdo con ISO 8340)

Substrato: Vidrio (sin imprimación)

Aluminio (sin imprimación)

Mortero M1 (con DOWSIL™ Construction Primer P)

Mortero M2 (sin imprimación)

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto:

Características esenciales	Prestaciones Declaradas	Norma Armonizada
Reacción al fuego	Clase E	UNE-EN-ISO 11925-2:2011
Emisión de sustancias químicas	Ninguna	Consulte la ficha de datos de seguridad del producto
Estanqueidad y hermeticidad según lo determinado por:		
Resistencia al flujo (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1,2, 3
Pérdida de volumen (ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1,2, 3
Adhesión/cohesión en extensión mantenida de sellantes no estructurales utilizados en juntas en zonas de clima frío (-30°C) de acuerdo con ISO 8339 modificado	≤ 0,9 MPa	EN 15651-1,2
Adhesión/cohesión en extensión mantenida de sellantes no estructurales utilizados en juntas en zonas de clima frío (-30°C) de acuerdo con ISO 8340 modificado	Sin fallos	EN 15651-1,2
Propiedades de adhesión/cohesión tras una exposición a calor, agua y luz artificial de acuerdo con ISO 11431	Sin fallos	EN 15651-2
Recuperación elástica (ISO 7389)	≥ 70%	EN 15651-2
Crecimiento microbiológico	5	EN 15651-3
Durabilidad	Aceptable	EN 15651-1,2, 3

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. 62-1901-05-0122 S2D



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:

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

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.

®™ 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. 62-1901-05-0122 S2D