



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

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

No SNF_DOP_015

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sigillante siliconico per PVC-U, alluminio e legno 796 di DOWSIL™

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Numero di lotto: fare riferimento alla confezione del prodotto

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Sigillante per facciate: EN-15651-1 - F-Ext-Int-CC

Sigillante per vetrazioni: EN-15651-2 - G-CC

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

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

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 3: classificazione di resistenza al fuoco

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

**EN 15651-1, EN 15651-2 e Sistema 3 come classificazione di resistenza
al fuoco con**

rapporto di verifica notified body 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. 62-1900-04-0122 S2D



8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile

9. Prestazione dichiarata

Reticolazione: Metodo B (come indicato nella norma ISO 8340)
Substrato: Vetro (senza primer)
Alluminio (senza primer)
Malta M1 (con costruzione primer P di DOWSIL™)
Malta M2 (senza primer)

Qualora sia stata usata la documentazione tecnica specifica ai sensi dell'articolo 37 o 38, elenco dei requisiti soddisfatti dal prodotto:

Caratteristiche Essenziali	Prestazione Dichiarata	Normativa
Resistenza al fuoco	Classe E	UNE-EN-ISO 11925-2:2011
Emissione di sostanze chimiche	Nessuno	Fare riferimento alla scheda sulla sicurezza del prodotto
Fattori di tenuta all'acqua e permeabilità all'aria		
Resistenza al flusso (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1,2
Perdita di volume (ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1,2
Adesione/coesione con mantenimento dell'estensione per sigillanti impiegati in giunti non strutturali in presenza di basse temperature (-30°C) in base alla norma ISO 8339 modificata	≤ 0,9 MPa	EN 15651-1,2
Adesione/Coesione con mantenimento dell'estensione per sigillanti impiegati in giunti non strutturali in presenza di basse temperature (-30°C) in base alla norma ISO 8340 modificata	Nessun problema	EN 15651-1,2
Proprietà di adesione/coesione dopo esposizione ad acqua calda e luce artificiale in base alla norma ISO 11431	Nessun problema	EN 15651-2
Proprietà di adesione/coesione dopo esposizione ad acqua calda e luce artificiale in base alla norma ISO 11431	≥ 70%	EN 15651-2
Resistenza	Test superato	EN 15651-1, 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.



10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del produttore di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

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 gennaio 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. 62-1900-04-0122 S2D