



dow.com/submittalsEMEA
dow.com/contactus

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. SNF_DOP_002

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Konstrukční tmel DOWSIL™ 993

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jiný libovolný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle požadavků článku 11 (4):

Účinné od 19. února 2014

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladů výrobce:

Strukturální zasklívací systémy

4. Jméno, zapsaná obchodní firma nebo zapsaná ochranná známka a kontaktní adresa výrobce podle požadavků článku 11 (5):

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

5. V případě potřeby jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v článku 12 (2):

Není relevantní

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

System 1+

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na něž se vztahuje harmonizovaná norma:

Není relevantní

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. 62-1898-20-0122 S2D



8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

Ubatc

vydáno:

BCCA 0749

na základě:

ETA 01/00

9. Deklarované vlastnosti

Základní Charakteristiky	Vlastnosti	Technická norma
Reakce na oheň	třída E	EN ISO 11925-1 : 2007
Specifická hmotnost	1,33 (smíšený poměr 10:1)	Poslední verze ETAG
Tvrdost A	36 podle metody Shore A	Poslední verze ETAG
Konstruované napětí v tahu	0,14 MPa	Poslední verze ETAG
Konstruované dynamické smykové napětí	0,11 MPa	Poslední verze ETAG
Konstruované statické smykové napětí	0,11 MPa	Poslední verze ETAG
Modul pružnosti v tahu (E_0)	1,4 MPa	Poslední verze ETAG
Modul pružnosti ve smyku tangenciálnímu k počátečnímu bodu (G_0)	0,47 MPa	Poslední verze ETAG
Pracovní doba (25°C, 50% RH relativní vlhkost)	10–30 minut	Poslední verze ETAG
Doba potřebná pro vytvrzení (25°C, 50% RH relativní vlhkost)	80–100 minut	Poslední verze ETAG
Pevnost v tahu, H-Bar (ALU-GL), 23°C-50% R.H. + 1 d H ₂ O	> 0,70 MPa	Poslední verze ETAG
Porušení soudržnosti 100%, H-Bar (ALU-GL), 23°C-50% R.H.	100%	Poslední verze ETAG

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. Vlastnosti výrobku uvedené v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v prohlášení v bodě 9. Za vydání tohoto prohlášení o vlastnostech nese výhradní odpovědnost výrobce uvedený v bodě 4.

Jménem výrobce podepsal:

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

Seneffe, 28. ledna 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. 62-1898-20-0122 S2D