



dow.com/submittalsEMEA
dow.com/contactus

VYHLÁSENIE O FUNKČNÝCH CHARAKTERISTIKÁCH Č. SNF_DOP_006

1. Jedinečný identifikačný kód typu produktu:

Tmel DOWSIL™ FIRESTOP 700

2. Typ, dávka, výrobné číslo alebo akýkoľvek iný prvok, ktorý umožňuje identifikovať stavebný produkt podľa článku 11(4):

Platnosť od 1. Novembra 2013

3. Účel použitia stavebného produktu podľa použiteľných harmonizovaných technických špecifikácií, uvádzaný výrobcom:

Protipožiarny tmel na ochranu lineárnych tesnení medzier

4. Názov, registrovaný názov alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa požiadaviek článku 11(5):

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

5. Meno a kontaktná adresa autorizovaného zástupcu, ktorého poverenia zahŕňajú úlohy uvádzané v článku 12(2) (podľa potreby):

Nevzt'ahuje sa

6. Systémy hodnotenia a overovania funkčnosti stavebného produktu v súlade s ustanoveniami prílohy V:

Systém 1+

7. V prípade vyhlásenia o funkčnosti týkajúceho sa stavebného produktu zahrnutého do harmonizovanej normy:

Nevzt'ahuje sa

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
© 2018-2024 The Dow Chemical Company. All rights reserved.

Form No. 62-1887-27-0624 DOW



8. V prípade vyhlásenia o funkčnosti týkajúceho sa stavebného produktu, ku ktorému bolo vydané európske technické hodnotenie:

Ubatc

vydané:

BCCA 0749

na základe:

ETA 13/0281

9. Deklarovaná funkčnosť

Číslo klasifikačnej správy o reakcii na oheň RA11-0067
Podľa európskej normy NF EN 13501-1

Klasifikácia ✓: B – s2, d0

Podľa normy ETAG N° 026, časť 3, utesnenie lineárnych spojov a medzier

Kategória použiteľnosti Z2

Trvanlivosť

Protipožiarny tmel DOWSIL™ FIRESTOP 700 bol testovaný v súlade s technickou správou EOTA, TR 024–vydanie november 2006, tabuľka 4.1, z hľadiska kategórie použiteľnosti Z2(+5/+40) podľa stanovenia v norme ETAG 026: Časť 3.

Správanie počas vytvrdzovania

- Rýchlosť vytvrdzovania (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti): približne 2 mm/deň
- Doba vytvorenia povrchovej vrstvy (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti): približne 90 min.
- Zmenšenie objemu: menej než 5%

Iné

Klasifikácia podľa normy EN ISO 11600: 25LM F a G podľa certifikácie SNJF

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
© 2018-2024 The Dow Chemical Company. All rights reserved.

Form No. 62-1887-27-0624 DOW



Ak bola použitá špecifická technická dokumentácia podľa článku 37 alebo 38, požiadavky, ktoré produkt spĺňa:

Základné Charakteristiky	Deklarovaná Funkčnosť	Skúšobná Norma	Technická norma
Reakcia na oheň	Trieda B,s2,d0	ETAG 026	EN 15651-1
Uvoľňovanie chemikálií nebezpečných pre životné prostredie a zdravie osôb	Žiadne	Prečítajte si kartu MSDS k produktu	
Vodotesnosť a vzduchotesnosť určená podľa nasledujúcich parametrov:			
Odolnosť voči prietoku/prúdeniu	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
Strata objemu	≤ 10%	EN ISO 10563	
Vlastnosti v ťahu pri zlomení	≥ 25%	EN ISO 8339	
Trvanlivosť	V poriadku	EN ISO 8339 (bez zrenia) EN ISO 10591 (so zrením)	
Úprava: Metóda A Testovací substrát: Malta M1 (s podkladovým náterom)			

10. Parametre produktu uvádzané v bodoch 1 a 2 vykazujú súlad s vyhlásenými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za a v mene výrobcu:

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

Seneffe, 17. Jún 2024

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
© 2018-2024 The Dow Chemical Company. All rights reserved.

Form No. 62-1887-27-0624 DOW