



VYHLÁSENIE O FUNKČNÝCH CHARAKTERISTIKÁCH Č. SNF_DOP_015

1. Jedinečný identifikačný kód typu produktu:

DOWSIL™ 796 Silikónový Tmel na PVC-U, Hliník a Drevo

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

Číslo dávky: uvedené na obale produktu

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

**Tmel na fasádu: EN-15651-1: F-EXT-INT-CC
Sklenársky tmel: EN-15651-2: G-CC**

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):

Nevzťahuje sa

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

Systém 3: Systém 3 – reakcia na oheň

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

**EN 15651-1, EN 15651-2 a reakcia na oheň (systém 3)
+ vydanie protokolu o skúške
notifikovaný orgán SKZ – Testing GmbH (NB 1213)
Friedrich-Bergius-Ring
22 97076 Würzburg
Nemecko**

Právne informácie: Informácie uvedené v dokumente DoP a v tejto prezentácii sú poskytované v dobrej viere a považujú sa za presné k dátumu publikovania tohto dokumentu. V dôsledku odlišných podmienok používania a bez ohľadu na akýkoľvek účel použitia uvádzaný v tomto dokumente je používateľ zodpovedný za overenie vhodnosti produktu na zamýšľané účely a aplikácie, a jeho použitie v rámci takýchto účelov a aplikácií je právne opodstatnené. Spoločnosť The Dow Chemical Company z tohto dôvodu neposkytuje žiadnu výslovnú ani implicitnú záruku na vhodnosť použitia produktu na konkrétny účel. Tieto informácie sa nesmú považovať za právnu radu. Na predaj produktu sa vzťahujú použiteľné zmluvné podmienky predaja. Používateľ by si mal prečítať kartu bezpečnostných údajov o produkte a pokyny pre používateľa, ktoré sa týkajú používania tohto produktu.



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

Nevzťahuje sa

9. Deklarovaná funkčnosť

Úprava: **Príprava B (podľa normy ISO 8340)**
Substrát: **Sklo (bez primeru)**
Hliník (bez primeru)
Malta M1 (s o stavebným primerom)
Stavebný základ DOWSIL™ P)
Malta M2 (bez primeru)

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

Základné Charakteristiky	Deklarovaná Funkčnosť	Harmonizovaná Norma
Reakcia na oheň	Trieda E	
Uvoľňovanie chemikálií	Žiadne	Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov k produktu
Vodotesnosť a vzduchotesnosť určená podľa nasledujúcich parametrov:		
Odolnosť voči prietoku/prúdeniu (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1,2
Strata objemu (ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1,2
Adhézne/kohézne vlastnosti pri zachovanom rozťahnutí pre neštrukturálne tmely používané v spojoch v oblastiach s chladným podnebí (-30°C) (upravené podľa normy ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	EN 15651-1,2
Adhézne/kohézne vlastnosti pri zachovanom rozťahnutí pre neštrukturálne tmely používané v spojoch v oblastiach s chladným podnebí (-30°C) (upravené podľa normy ISO 8340)	Bez zlyhania	EN 15651-1,2
Adhézne/kohézne vlastnosti po vystavení pôsobeniu horúcej vody a umelého svetla podľa normy ISO 11431	Bez zlyhania	EN 15651-2
Elastické zotavenie (ISO 7389)	≥ 70%	EN 15651-2
Trvanlivosť	V poriadku	EN 15651-1, 2

Právne informácie: Informácie uvedené v dokumente DoP a v tejto prezentácii sú poskytované v dobrej viere a považujú sa za presné k dátumu publikovania tohto dokumentu. V dôsledku odlišných podmienok používania a bez ohľadu na akýkoľvek účel použitia uvádzaný v tomto dokumente je používateľ zodpovedný za overenie vhodnosti produktu na zamýšľané účely a aplikácie, a jeho použitie v rámci takýchto účelov a aplikácií je právne opodstatnené. Spoločnosť The Dow Chemical Company z tohto dôvodu neposkytuje žiadnu výslovnú ani implicitnú záruku na vhodnosť použitia produktu na konkrétny účel. Tieto informácie sa nesmú považovať za právnu radu. Na predaj produktu sa vzťahujú použiteľné zmluvné podmienky predaja. Používateľ by si mal prečítať kartu bezpečnostných údajov o produkte a pokyny pre používateľa, ktoré sa týkajú používania tohto produktu.

©™ Ochranná známka spoločnosti The Dow Chemical Company („Dow“) alebo pridruženej spoločnosti Dow
© 2019 The Dow Chemical Company. Všetky práva vyhradené. 30023848

Form No. 62-1900-27 B



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.

S pozdravom,

Dow Silicones Corporation
Technical Customer Service, Construction
+1 800 248 2481 Option 2
www.dow.com/contactus

Seneffe, 1 Novembra 2017

Právne informácie: Informácie uvedené v dokumente DoP a v tejto prezentácii sú poskytované v dobrej viere a považujú sa za presné k dátumu publikovania tohto dokumentu. V dôsledku odlišných podmienok používania a bez ohľadu na akýkoľvek účel použitia uvádzaný v tomto dokumente je používateľ zodpovedný za overenie vhodnosti produktu na zamýšľané účely a aplikácie, a jeho použitie v rámci takýchto účelov a aplikácií je právne opodstatnené. Spoločnosť The Dow Chemical Company z tohto dôvodu neposkytuje žiadnu výslovnú ani implicitnú záruku na vhodnosť použitia produktu na konkrétny účel. Tieto informácie sa nesmú považovať za právnu radu. Na predaj produktu sa vzťahujú použiteľné zmluvné podmienky predaja. Používateľ by si mal prečítať kartu bezpečnostných údajov o produkte a pokyny pre používateľa, ktoré sa týkajú používania tohto produktu.

®TM Ochranná známka spoločnosti The Dow Chemical Company („Dow“) alebo pridruženej spoločnosti Dow
© 2019 The Dow Chemical Company. Všetky práva vyhradené. 30023848

Form No. 62-1900-27 B