



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. SNF_DOP_013

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Silikonový tmel proti povětrnostním vlivům DOWSIL™ 791

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

Číslo šarže: viz obal výrobku

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

**Tmel pro fasády: EN-15651-1: F-Ext-Int-CC
Tmel pro zasklívání: EN-15651-2: G-CC**

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 úkony uvedené v článku 12 (2):

Není relevantní

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

Systém 3: Reakce na oheň systému 3

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

**EN 15651-1 a EN 15651-2 a reakce na oheň systému 3
a vydaný protokol o zkoušce
notifikovaný subjekt SKZ - Testing GmbH (NB 1213)
Friedrich-Bergius-Ring 22
97076 Würzburg
Germany**

Vyloučení odpovědnosti: Informace obsažené v prohlášení o vlastnostech a této prezentaci jsou uvedeny v dobré víře a jsou považovány za přesné k datu vydání tohoto dokumentu. Bez ohledu na jakékoli určené použití specifikované v tomto dokumentu je z důvodu odlišných podmínek použití uživatel i nadále odpovědný za zajištění vhodnosti výrobku pro zamýšlené použití a aplikacia splnění zákonných požadavků. Společnost The Dow Chemical Company proto neposkytuje žádnou výslovnou nebo předpokládanou záruku, pokud jde o vhodnost výrobku pro jakýkoli specifický účel. Tyto informace by neměly být chápány jako právní stanovisko. Prodej výrobku se řídí příslušnými podmínkami prodeje. Uživatel by se měl řídit informacemi, které jsou uvedeny v bezpečnostním listu a veškerých uživatelských příručkách souvisejících s používáním výrobku.



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

Není relevantní

9. Deklarované vlastnosti

Úprava: Způsob B (podle normy ISO 8340)

Podklad: sklo (bez základního nátěru)

hliník (bez základního nátěru)

malta M1 (Stavební nátěr DOWSIL™ P)

malta M2 (bez základního nátěru)

Požadavky, které výrobek splňuje v oblastech, kde byla v souladu s článkem 37 nebo 38 použita specifická technická dokumentace:

Základní Charakteristiky	Deklarované Vlastnosti	Harmonizovaná Norma
Reakce na oheň	Třída E	
Uvolňování chemikálií	Žádné	Viz bezpečnostní list výrobku
Vodotěsnost a vzduchotěsnost stanovena dle:		
Odolnost proti průtoku (ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1,2
Ztráta objemu (ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1,2
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení pro těsnicí materiály určené pro nekonstrukční účely používané ve spojích v chladných klimatických podmínkách (-30°C) podle modifikované normy ISO 8339	≤ 0.9 MPa	EN 15651-1,2
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení pro těsnicí materiály určené pro nekonstrukční účely používané ve spojích v chladných klimatických podmínkách (-30°C) podle modifikované normy ISO 8340	Žádné selhání	EN 15651-1,2
Přilnavost/soudržnost po vystavení teplu, vodě a umělému světlu podle normy ISO 11431	Žádné selhání	EN 15651-2
Elastické zotavení (ISO 7389)	≥ 70%	EN 15651-2
Odolnost	Vyhovující	EN 15651-1,2

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.

S pozdravem

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

Seneffe, 1 listopad 2017

Vyloučení odpovědnosti: Informace obsažené v prohlášení o vlastnostech a této prezentaci jsou uvedeny v dobré víře a jsou považovány za přesné k datu vydání tohoto dokumentu. Bez ohledu na jakékoli určené použití specifikované v tomto dokumentu je z důvodu odlišných podmínek použití uživatel i nadále odpovědný za zajištění vhodnosti výrobku pro zamýšlené použití a aplikacia splnění zákonných požadavků. Společnost The Dow Chemical Company proto neposkytuje žádnou výslovnou nebo předpokládanou záruku, pokud jde o vhodnost výrobku pro jakýkoli specifický účel. Tyto informace by neměly být chápány jako právní stanovisko. Prodej výrobku se řídí příslušnými podmínkami prodeje. Uživatel by se měl řídit informacemi, které jsou uvedeny v bezpečnostním listu a veškerých uživatelských příručkách souvisejících s používáním výrobku.

©™ Obchodní známka společnosti The Dow Chemical Company ("Dow") nebo přidružené společnosti
© 2018–2019 The Dow Chemical Company. All rights reserved. 30023848

Formulář č. 62-1899-20 B