

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

dle přílohy III nařízení EP a Rady (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Číslo. FF197-20150508

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**
FF197
- Zamýšlené/zamýšlená použití:**
Systém těsnění je určený pro zachování požárně dělicí funkce stěny nebo stropu s požadovanou požární odolností konstrukce, v místě spáry.
- Výrobce:**
tremco illbruck Productie B.V.
Vlietskade 1032
NL-4241 WC Arkel
- Systém/systémy POSV:**
Systém 1
- Evropský dokument pro posuzování:** ETAG 026-3
Evropské technické posouzení: ETA 15/0172
Subjekt pro technické posuzování: Warrington Certification Limited (UK)
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: 1121, Warrington Certification Limited (UK)
- Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti**

Základní požadavky	Vlastnost
Mechanická odolnost a stabilita	
Není	Není relevantní
Požární bezpečnost	
Reakce na oheň (EN 13501-1)	Třída E
Požární odolnost (EN 13501-2)	EN 1366-4; viz následující následující tabulky
Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	
Průvzdušnost (EN 1026:2000)	NPD
Vodotěsnost (ETAG 026-3 Annex C)	NPD
Nebezpečné látky	Kategorie IA1, S/W3 Prohlášení výrobce
Bezpečnost a přístupnost při užívání	
Mechanická odolnost a stabilita (EOTA TR001:2003)	NPD
Odolnost proti nárazu/pohybu (EOTA TR001:2003)	NPD
Přilnavost (EOTA TR001:2003)	NPD
Ochrana proti hluku	
Vzduchová neprůzvučnost (EN10140-2 / EN ISO 717-1)	NPD
Úspora energie a tepla	
Tepelné vlastnosti (EN 12664, EN 12667 nebo EN 12939)	NPD
Propustnost vodních par (EN ISO 12572 / EN 12086)	NPD
Obecné aspekty týkající se vhodnosti pro použití	
Trvanlivost a údržba (EOTA TR 024:2009)	Y ²
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	NPD

NPD= žádná stanovená vlastnost

DECLARATION OF PERFORMANCE

According to ANNEX III of the regulation (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Požární odolnost dle EN 13501-2

Těsnění v betonovém stropě min. tl. 150 mm			
Materiál konstrukčních prvků	Umístění těsnění ve spáře	Nátěr	Klasifikace
Beton/beton	Po celé tl. stropu tj. 150 mm	Bez nátěru	EI 90-H-X-F-W 00-30 EI 240-H-X-F-W 00-05
		Nullifire FS711 tl. 1 mm shora podlahy	EI 240-H-X-F-W 00-05 EI 60-H-X-F-W 00-40

Těsnění v betonové zdi min. tl. 150 mm			
Materiál konstrukčních prvků	Umístění těsnění ve spáře	Nátěr/krycí vrstva	Klasifikace
Beton/měkké dřevo	Po celé tl. stropu tj. 150 mm	Bez nátěru	EI 180-V-X-F-W 00-10 EI 180-V-X-F-W 00-30
		Obložka z měkkého dřeva o rozměru 50x15 mm na obou stranách stěny	

Těsnění v betonové zdi min. tl. 150 mm			
Materiál konstrukčních prvků	Umístění těsnění ve spáře	Nátěr	Klasifikace
Beton/beton	Po celé tl. stropu tj. 150 mm	Bez nátěru	EI 60-V-X-F-W 00-40 EI 240-V-X-F-W 00-05 EI 90-V-X-F-W 00-30
		Nullifire FS711 tl. 1 mm na obou stranách stěny	EI 240-V-X-F-W 00-20

Těsnění v betonové zdi min. tl. 100 mm			
Materiál konstrukčních prvků	Umístění těsnění ve spáře	Nátěr	Klasifikace
Beton/beton	Po celé tl. stropu tj. 100 mm	Bez nátěru	EI 180-V-X-F-W 00-05 EI 45-V-X-F-W 00-30
		Nullifire FS711 tl. 1 mm na obou stranách stěny	EI 180-V-X-F-W 00-05

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

M. Liptrot, Business Unit Director Sealants and Coatings

V Arkelu dne 01. června 2015

Annex:

Podle článku 6 (5) nařízení (EU) č. 305/2011 a podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) příloha II, je k dispozici na internetových stránkách bezpečnostní list na podporu tohoto prohlášení o vlastnostech.

DECLARATION OF PERFORMANCE

According to ANNEX III of the regulation (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



1121

tremco illbruck Productie B.V.
Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel

15

FF197-20150508
Nullifire.eu/FF197

ETA 15/0172

ETAG 26 – 1 and 3

1121-CPR-JA5067

Požárně odolné těsnění spár typ FF 197

Základní požadavky	Vlastnost
Mechanická odolnost a stabilita	
Není	Není relevantní
Požární bezpečnost	
Reakce na oheň (EN 13501-1)	Třída E
Požární odolnost (EN 13501-2)	EN 1366-4; viz prohlášení o vlastnostech
Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	
Průvzdušnost (EN 1026:2000)	NPD
Vodotěsnost (ETAG 026-3 Annex C)	NPD
Nebezpečné látky	Kategorie IA1, SW3 Prohlášení výrobce
Bezpečnost a přístupnost při užívání	
Mechanická odolnost a stabilita (EOTA TR001:2003)	NPD
Odolnost proti nárazu/pohybu (EOTA TR001:2003)	NPD
Přilnavost (EOTA TR001:2003)	NPD
Ochrana proti hluku	
Vzduchová neprůzvučnost (EN10140-2 / EN ISO 717-1)	NPD
Úspora energie a tepla	
Tepelné vlastnosti (EN 12664, EN 12667 nebo EN 12939)	NPD
Propustnost vodních par (EN ISO 12572 / EN 12086)	NPD
Obecné aspekty týkající se vhodnosti pro použití	
Trvanlivost a údržba (EOTA TR 024:2009)	Y ²
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	
Udržitelné využívání přírodních zdrojů	NPD