

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

Nr. SC605-20210823

S 1/3

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Nullifire SC605
- Verwendungszweck(e):** Reaktive, lösemittelhaltige Beschichtung zum Brandschutz von Stahlbauteilen
- Hersteller:** Tremco CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan, UK, WN2 4HT
- Bevollmächtigter:** Tremco CPG Netherlands B.V., Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 1
- Europäisches Bewertungsdokument:** EAD 350402-00-1106
Europäisch Technische Bewertung: ETA 21/0683
Technische Bewertungsstelle: Element Materials Technology Rotterdam B.V.
Notifizierte Stelle(n): 2812; Element Materials Technology Rotterdam B.V.
- Erklärte Leistung(en):**

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte Norm
Brandschutz		
Brandverhalten	Klasse E	EN 13501-1
Feuerwiderstand	R15 bis R90 – I/H Offene Profile als Träger und Stützen sowie rechteckige/ quadratische Hohlprofil-Träger (IncSlow) R15 bis R60 – rechteckige/ quadratische Hohlprofil-Stützen und runde Hohlprofil-Stützen (IncSlow) siehe Anhang A	EN 13501-2
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Nicht beurteilt	-
Allgemeine Aspekte der Gebrauchstauglichkeit		
Service & Dauerhaftigkeit	<ul style="list-style-type: none">- Kompatibel mit Grundierungen und Decklacken- Dauerhaftigkeit: Z2: Trockener Innenbereich Z1: Feuchter Innenbereich Y: Halbexponiert X: Exponiert	EAD 350402-00-1106, Abschnitt 2.2.5
Identifikation	Thermogravimetrische Analyse (TG) und Infrarotspektroskopie-Analyse (IR)	EAD350402-00-1106, Anhang E

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

Nr. SC605-20210823

S 2/3

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

M. Liptrot, Operations Director



Wigan, den 08. Dezember 2021

Anhang:

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist ein Sicherheitsdatenblatt gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II auf unserer Webseite zur Ergänzung der Leistungserklärung verfügbar.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

Nr. SC605-20210823

S 3/3

CE	
Tremco CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan. WN2 4HT UK 21 2812-CPR-GA5051 SC605-20210810 www.nullifire.com/SC605	
EAD 350402-00-1106 ETA 21/0683 EN 13381-8 Reaktive, lösemittelhaltige Beschichtung zum Brandschutz von Stahlbauteilen.	
Wesentliches Merkmal	Leistung
Brandschutz	
Brandverhalten	Klasse E
Feuerwiderstand	R15 bis R90 – I/H Offene Profile als Träger und Stützen sowie rechteckige/ quadratische Hohlprofil-Träger (IncSlow) R15 bis R60 – rechteckige/ quadratische Hohlprofil-Stützen und runde Hohlprofil-Stützen (IncSlow) siehe Anhang A
Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Nicht beurteilt
Allgemeine Aspekte der Gebrauchstauglichkeit	
Service & Dauerhaftigkeit	<ul style="list-style-type: none">- Kompatibel mit Grundierungen und Decklacken- Dauerhaftigkeit Z2: Trockener Innenbereich Z1: Feuchter Innenbereich Y: Halbexponiert X: Exponiert
Identifikation	Thermogravimetrische Analyse (TG) und Infrarotspektroskopie-Analyse (IR)