

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection

Nr SC803-20220107

- Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu:** Nullifire SC803
- :** Powłoka pęczniejąca na bazie wody do ochrony stali
- Producent:** TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan, UK, WN2 4HT & Carboline, Carrer Numància 185, Entresuelo, Barcelona, Hiszpania, 08034
- Autoryzowany przedstawiciel:** Tremco CPG Netherlands B.V., Vlietskade 1032, NL-4241 WC, Arkel
- System/systemy AVCP:** System 1
- Zharmonizowana norma:** (patrz punkt 2.)
- Europejski dokument oceny:** EAD 350402-00-1106

Europejska Ocena Techniczna: ETA 20/1210

Jednostka Oceny Technicznej: Element Materials Technology Rotterdam B.V.

Jednostka notyfikowana: Element Materials Technology Rotterdam B.V. 2812

7. Deklarowane wyniki:

SC803 Powłoka pęczniejąca na bazie wody do stali zoptymalizowana pod kątem 60-minutowej odporności ogniowej

Podstawowe wymagania dotyczące pracy (BWR)	Wydajność
Odporność mechaniczna i stabilność (BWR 1)	
Brak	Nie dotyczy
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru (BWR 2)	
Reakcja na ogień (EN 13501-1)	Klasa E z powłokami nawierzchniowymi TS134, TS815, TS816
Odporność na ogień (EN 13501-2)	R90 (patrz załącznik A) ETA 20/1210
Higiena, zdrowie i środowisko (BWR 3)	
Przepuszczalność powietrza (EN 1026:2000)	NPD
Przepuszczalność wody (EAD 350141-00-1106)	NPD
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie zawiera takich niebezpiecznych substancji zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG i rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 i SDGS "Indykatorywny wykaz substancji niebezpiecznych"
	Wyniki testu emisji LZO po 28 dniach: VOC <0,005 mg/m ³ , SVOC <0,005 mg/m ³ , Wartość R 0
Bezpieczeństwo użytkownika (BWR 4)	
Odporność mechaniczna i stabilność (EOTA TR001:2003)	NPD
Odporność na uderzenia / ruch (EOTA TR001:2003)	NPD
Przyczepność (EOTA TR001:2003)	NPD
Ochrona przed hałasem (BWR 5)	
Izolacja od dźwięków powietrznych (EN10140-2 / EN ISO 717-1)	NPD

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Energia, ekonomia i zatrzymywanie ciepła (BWR 6)	
Właściwości termiczne (EN 12664, EN 12667 lub EN 12939)	NPD
Przepuszczalność pary wodnej (EN ISO 12572 / EN 12086)	NPD
Ogólne aspekty dotyczące przydatności do użytku	
Trwałość i użyteczność (EAD 350402-00-1106, sekcja 2.2.5)	<ul style="list-style-type: none">• Kompatybilność z podkładem i farbą nawierzchniową• Wytrzymałość typu Z2• Wytrzymałość typu Z1• Wytrzymałość typu Y
Identyfikacja (EAD350402-00-1106, załącznik E)	Analizy termooanalityczne (TG) i analizy spektroskopii w podczerwieni (IR)
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych (BWR 7)	
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	NPD

BWR= Podstawowe wymagania dotyczące prac budowlanych
NPD = Nie określono wydajności

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:

Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpisane w imieniu i na rzecz producenta przez:

M. Liptrot, dyrektor operacyjny

W Wigan w dniu 07 stycznia 2022 r.

Załącznik:

Zgodnie z Art. 6 (5) Rozporządzenia (UE) nr 305/2011 karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (UE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II jest dostępna na stronie internetowej w celu wsparcia niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych.

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection

CE	
TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan. WN2 4HT UK 20 2812-CPR-GA5037 SC803-202201075 www.nullifire.com/SC803	
EAD 350402-00-1106 ETA 20/1210 EN 13381-8 Akrylowa powłoka pęczniająca na bazie wody do ochrony stali	
Podstawowa cecha charakterystyczna	Wydajność
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru	
Reakcja na ogień	Klasa E z powłokami nawierzchniowymi TS134, TS815, TS816
Odporność na ogień	R90 (patrz załącznik A) ETA 20/1210
Higiena, zdrowie i środowisko	
Przepuszczalność powietrza	NPD
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera takich substancji niebezpiecznych zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG i rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 oraz SDGS "lista indykatoryjna substancji niebezpiecznych". Wyniki testu emisji LZO po 28 dniach: VOC <0,005 mg/m ³ , SVOC <0,005 mg/m ³ , Wartość R 0 Deklaracja producenta
Bezpieczeństwo użytkowania	
Odporność mechaniczna i stabilność	NPD
Odporność na uderzenia/ruch	NPD
Przyczepność	NPD
Ochrona przed hałasem	
Izolacja od dźwięków powietrznych	NPD
Energia, oszczędność i zatrzymywanie ciepła	
Właściwości termiczne	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	NPD
Ogólne aspekty związane z przydatnością do użytku	
Serwis i trwałość	<ul style="list-style-type: none"> • Kompatybilność z podkładem i farbą nawierzchniową • Wytrzymałość typu Z2 • Wytrzymałość typu Z1 • Wytrzymałość typu Y
Identyfikacja (EAD350402-00-1106, załącznik E)	Analizy termooanalityczne (TG) i analizy spektroskopii w podczerwieni (IR)