

SUORITUSTASOILMOITUS

Asetuksen (EU) No. 305/2011 liitteen III mukainen. (Rakennustuoteasetus)

Nullifire
Smart Protection

Nro SC803-20210105

- Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:** Nullifire SC803
- Käyttötarkoitus:** Vesiohenteinen palosuojamaali teräksen suojaamiseen
- Valmistaja:** TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan, UK, WN2 4HT
- Järjestelmä AVCP mukaisesti:** System 1
- Harmonisoitu standardi:** (Katso kohta 2. Käyttötarkoitus)
- Eurooppalainen arviointiasiakirja:** EAD 350402-00-1106
Eurooppalainen tekninen arviointi: ETA 20/1210
Teknisestä arvioinnista vastaava laitos: Element Materials Technology Rotterdam B.V
Ilmoituksen suorittanut: Element Materials Technology Rotterdam B.V
- Ilmoitetut suoritustasot:**
SC803 Vesiohenteinen palosuojamaali optimoitu 60 minuutin palonkestävyyteen

Perusominaisuudet	Suoritustaso
Mekaaninen kestävyys	
Ei	Ei oleellinen
Turvallisuus palotilanteessa	
Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)	Luokka E pintamaalien TS134, TS815, TS816 kanssa
Palonkestävyys (EN 13501-2)	R90 (see annex A) ETA 20/1210
Hygienia, terveys ja ympäristö	
Ilman läpäisevyys (EN 1026:2000)	NPD
Veden läpäisevyys (EAD 350141-00-1106)	NPD
Vaaralliset aineet	Direktiivin 67/548/ETY ja asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja SDGS:n "ohjeellinen luettelo vaarallisista aineista" mukaan ei sisällä vaarallisia aineita.
Perusominaisuudet	
	VOC-päästöttestitulokset 28 päivän jälkeen: VOC <0,005mg/m ³ , SVOC <0,005 mg/m ³ , R-arvo 0
Käyttöturvallisuus	
Mekaaninen kestävyys (EOTA TR001:2003)	NPD
Iskunkestävyys / liikevara (EOTA TR001:2003)	NPD
Liimausvoima (EOTA TR001:2003)	NPD
Akustiset ominaisuudet	
Ilmaääneneristävyys (EN10140-2 / EN ISO 717-1)	NPD

SUORITUSTASOILMOITUS

Asetuksen (EU) No. 305/2011 liitteen III mukainen. (Rakennustuoteasetus)

Nullifire
Smart Protection

Energiatehokkuus ja lämpöominaisuudet	
Lämpöominaisuudet (EN 12664, EN 12667 or EN 12939)	NPD
Vesihöyryn läpäisevyys (EN ISO 12572 / EN 12086)	NPD
Yleiset käyttöominaisuudet	
Käyttöluokka ja huollettavuus (EAD 350402-00-1106, osio 2.2.5)	<ul style="list-style-type: none">• Pohjamaalin ja pintamaalin yhteensopivuus• Tyypin Z2 kestävyys• Tyypin Z1 kestävyys• Tyypin Y kestävyys
Tunniste (EAD350402-00-1106, Liite E)	Termogravimetria (TG) ja Infrapunaspektroskopia (IR) analyysit
Käytettävyys luonnonvarat huomioon ottaen	
Käytettävyys luonnonvarat huomioon ottaen	NPD

NPD = Suoritustasoa ei määritetty

8. Asianmukainen tekninen dokumetaatio

Tuotteen suoritusaso on yhdenmukainen ilmoitettujen arvojen kanssa. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistaja puolesta allekirjoittanut:

M. Liptrot, Operations Director
Wigan, 3.11.2021

Liite:

Artiklan 6(5) asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti käyttöturvallisuustiedote (EU) nro 1907/2006 (REACH) liite II, joka tukee tätä suoritusasoilmoitusta, on saatavissa verkkosivuiltamme.

SUORITUSTASOILMOITUS

Asetuksen (EU) No. 305/2011 liitteen III mukainen. (Rakennustuoteasetus)

Nullifire
Smart Protection

CE	
TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan. WN2 4HT UK 21 2812-CPR-GA5037 SC803-20210105 www.nullifire.com/SC803	
EAD 350402-00-1106 ETA 20/1210 EN 13381-8 Vesihenteinen palosuojamaali teräksen suojaamiseen	
Perusominaisuudet	Suoritustaso
Turvallisuus palotilanteessa	
Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)	Luokka E pintamaalien TS134, TS815, TS816 kanssa
Palonkestävyys (EN 13501-2)	R90 (see annex A) ETA 20/1210
Hygienia, terveys ja ympäristö	
Air permeability	NPD
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Direktiivin 67/548/ETY ja asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja SDGS:n "ohjeellinen luettelo vaarallisista aineista" mukaan ei sisällä vaarallisia aineita. VOC-päästöttestitulokset 28 päivän jälkeen: VOC <0,005mg/m ³ , SVOC <0,005 mg/m ³ , R-arvo 0, Valmistajan ilmoittama
Käyttöturvallisuus	
Mekaaninen kestävyys	NPD
Iskunkestävyys / liikevara	NPD
Liimausvoima	NPD
Akustiset ominaisuudet	
Ilmaääneneristävyys	NPD
Energiatehokkuus ja lämpöominaisuudet	
Lämpöominaisuudet	NPD
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD
Yleiset käyttöominaisuudet	
Käyttöluokka ja huollettavuus	<ul style="list-style-type: none">• Pohjamaalin ja pintamaalin yhteensopivuus• Tyypin Z2 kestävyys• Tyypin Z1 kestävyys• Tyypin Y kestävyys
Tunniste (EAD350402-00-1106, Liite E)	Termogravimetria (TG) ja Infrapunaspektroskopia (IR) analyysit