

DECLARATION OF PERFORMANCE

Prestatieverklaring volgens bijlage III verordening (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

No. SC902-20220107

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:** Nullifire SC902
2. **Beoogd(e) gebruik(en):** brandbeveiliging van verschillende stalen elementen.
3. **Fabrikant:** TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan, UK, WN2 4HT
4. **Bevoegd vertegenwoordiger:** Tremco CPG Netherlands B.V., Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel
5. **Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:**
Systeem 1
- 6b. **European Assessment Document:** EAD 350402-00-1106
European Technical Assessment: ETA 20/1216
Technical Assessment Body: Element Materials Technology Rotterdam B.V.
Notified body: Element Materials Technology Rotterdam B.V. 2812
7. **Aangegeven prestatie(s):**
SC902 Reactieve coating voor de brandbeveiliging van stalen elementen

Essentiële eigenschappen	Prestatie
Veiligheid in geval van brand	
Reactie op vuur (EN 13501-1)	Klasse B-s2, d0 (zonder topcoat) Klasse C-s2, d0 (met topcoat)
Weerstand tegen brand (EN13501-2EN13381-8: 2013)	tot R120 weerstand tegen brand prestaties en toepassingsgebied overeenkomstig EN13051-2 zie ETA 20/1216 punt 3.2 - bijlage A
Hygiëne, Gezondheid en het Milieu	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Bevat geen gevaarlijke stoffen. Zie ETA 20/1216, artikel 3.3
Energie, economie en warmte retentie	
Service en duurzaamheid EAD 350402-00-1106	Compatibel met generieke primertypes: 2 pack epoxyprimer en direct op ondergronden: gestraald staal SA2.5 gegalvaniseerd staal borstel gereinigd roestig staal
	Z1, Z2, Y (met of zonder topcoat) Externe conditie X (met goedgekeurde topcoat)
	Compatibel met een reeks topcoats. Zie ETA 20/1216 clausule 3.4

DECLARATION OF PERFORMANCE

Prestatieverklaring volgens bijlage III verordening (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

De prestatie van het hierboven geïdentificeerde product is in overeenstemming met de set van verklaarde prestatie(s). Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven, in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

M. Liptrot, Operations Director

Wigan, 6 juli 2022

Bijlage:

Volgens art. 6 (5) van de verordening (EU) nr. 305/2011 een veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EU) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II is beschikbaar op de website ter ondersteuning van deze prestatieverklaring.

DECLARATION OF PERFORMANCE

Prestatieverklaring volgens bijlage III verordening (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



TREMCO CPG UK Limited,
Coupland, Hindley Green, Wigan, WN2 4HT, UK

20

2181-CPR-GA5018
SC902-20220107
www.nullifire.com/SC902/

EN 13381-8 2013

ETA 20/1216

EAD 350402-00-1106

Reactieve coating voor de brandbescherming van stalen constructiedelen om een draagvermogen tot R120 te verkrijgen voor ontwerptemperaturen in het bereik van 350°C tot 750°

Essentiële eigenschappen	Prestatie
Veiligheid in geval van brand	
Reactie op vuur	Klasse B-s2, d0 (zonder topcoat) Klasse C-s2, d0 (met topcoat)
Weerstand tegen brand	tot R120 weerstand tegen brand prestaties en toepassingsgebied overeenkomstig EN13051-2 zie ETA 20/1216 punt 3.2 -bijlage A
Hygiëne, gezondheid en het milieu	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Bevat geen gevaarlijke stoffen. Zie ETA 20/1216, artikel 3.3
Energie, economie en warmte retentie	
Service en duurzaamheid	Compatibel met generieke primertypes: 2 pack epoxy primer en direct op ondergronden: gestraald staal SA2.5 gegalvaniseerd staal borstel gereinigd roestig staal
	Z1, Z2, Y (met of zonder topcoat) Externe conditie X (met goedgekeurde topcoat)
	Compatibel met een reeks topcoats. Zie ETA 20/1216 clausule 3.4