

DECLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à ANNEXE III du règlement (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

No. SC803 – 20220107

- Code d'identification unique du produit :** SC803
- Usage prévu :** revêtement intumescent en phase aqueuse pour la protection contre le feu des éléments de structure acier.
- Fabricant :** Tremco CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan WN2 4HT United Kingdom
- Mandataire:** Tremco CPG Netherlands B.V., Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel
- Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances :** Système 1
- Document d'évaluation européen :** EAD 350402-00-1106
Evaluation technique européenne : ETE 20/1210
Organisme d'évaluation technique : Element Materials Technology Rotterdam B.V.
Organisme notifié : Element Materials Technology Rotterdam B.V. n°2812

7. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance
Sécurité en cas d'incendie	
Réaction au feu (EN 13501-1)	Classe E avec finition RS134, TS815, TS816
Résistance au feu (EN 13501-2)	Voir ETE 20/1210 annexe A
Hygiène, santé et environnement	
Perméabilité à l'air (EN 1026:2000)	PND
Perméabilité à l'eau (EAD350402-00-1106)	PND
Libération de substances dangereuses	Non, selon la directive 67/548/EEC et la réglementation (CE) n°1272/2008 et la liste indicative des substances dangereuses. Emission de COV après 28 jrs : <0.005mg/m3 Valeur R 0
Sécurité d'utilisation	
Résistance mécanique et stabilité (EOTA TR001:2003)	PND
Résistance à l'impact, aux mouvements (EOTA TR001:2003)	PND
Adhérence (EOTA TR001:2003)	PND
Protection contre le bruit	
Isolation acoustique (EN 10140-2 / EN ISO 717-1)	PND
Economie d'énergie et isolation thermique	
Propriétés thermiques (EN 12664, EN 12667 ou EN 12939)	PND
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN ISO 12572 / EN 12086)	PND

DECLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à ANNEXE III du règlement (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Caractéristiques essentielles	Performance
Aptitude à l'emploi	
Compatibilité et entretien (EAD 350402-00-1106 section 2.2.5)	<ul style="list-style-type: none">• Primaire et finition• Durabilité type Z2• Durabilité type Z1• Durabilité type Y
Identification (EAD 350402-00-1106 annexe E)	Analyse thermogravimétrique (ATG) et spectre infrarouge (IR)

PND : Performance Non Déterminée

No. SC803 – 20220107

Les performances du produit identifié ci-dessus est en conformité avec l'ensemble des performances déclarées. La présente déclaration de performance (DoP) conformément à la réglementation (EU) N° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessous.

Signé pour le fabricant et en son nom par :
M. Liptrot, Business Unit Director Sealants and Coatings

A Wigan

Le 07-01-2022

Annexe :

Conformément à l'article 6 (5) du règlement (UE) N° 305/2011, une Fiche de Données de Sécurité est disponible sur le site internet en complément de cette Déclaration de Performances.

DECLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à ANNEXE III du règlement (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection

No. SC803 – 20220107

CE

Tremco CPG UK Limited,
Coupland Road, Hindley Green, Wigan WN2 4HT United Kingdom
20
2812-RPC-GA5037
SC803 – 20220107
www.nullifire.com/SC803

EN 13381-8
ETE 20/1210
EAD 350402-00-1106

Revêtement intumescent en phase aqueuse pour la protection contre le feu des éléments de structure acier.

Caractéristiques essentielles	Performance
Sécurité en cas d'incendie	
Réaction au feu	Classe E avec finitions RS134, TS815, TS816
Résistance au feu	Voir ETE 20/1210 annexe A
Hygiène, santé et environnement	
Perméabilité à l'air	PND
Perméabilité à l'eau	PND
Substances dangereuses	Non, selon la directive 67/548/EEC et la réglementation (CE) n°1272/2008 et la liste indicative des substances dangereuses. Emission de COV après 28 jrs : <0.005mg/m3 Valeur R 0 déclaration du fabricant
Sécurité d'utilisation	
Résistance mécanique et stabilité	PND
Résistance à l'impact, aux mouvements	PND
Adhérence	PND
Protection contre le bruit	
Isolation acoustique	PND
Economie d'énergie et isolation thermique	
Propriétés thermiques	PND
Perméabilité à la vapeur d'eau	PND

DECLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à ANNEXE III du règlement (EU) No. 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Caractéristiques essentielles	Performance
Aptitude à l'emploi	
Compatibilité et durabilité (EAD 350402-00-1106 section 2.2.5)	<ul style="list-style-type: none">• Primaire et finition• Durabilité type Z2• Durabilité type Z1• Durabilité type Y
Identification (EAD 350402-00-1106 annexe E)	Analyse thermogravimétrique (ATG) et spectre infrarouge (IR)

PND : Performance Non Déterminée