



N° SC803-20220107

1. **Code d'identification unique du type de produit** : Nullifire SC803
2. **Utilisation(s) prévue(s)** : Revêtement intumescent à base d'eau pour la protection de l'acier
3. **Fabricant** : TREMCO CPG UK Limited, Coupland Road, Hindley Green, Wigan, UK, WN2 4HT & Carboline, Carrer Numància 185, Entresuelo, Barcelona, Spain, 08034
4. **Représentant autorisé** : Tremco CPG Netherlands B.V., Vlietskade 1032, NL-4241 WC, Arkel
5. **Système/s de l'AVCP** : Système 1
- 6a. **Norme harmonisée** : (voir point 2. Utilisations prévues)
- 6b. **Document d'évaluation européen** : EAD 350402-00-1106

Évaluation technique européenne : ETA 20/1210

Organisme d'évaluation technique : Element Materials Technology Rotterdam B.V.

Organisme(s) notifié(s) : Element Materials Technology Rotterdam B.V. 2812

7. **Performance(s) déclarée(s)** :
SC803 Revêtement intumescent à base d'eau pour l'acier optimisé pour une résistance au feu de 60 minutes

Exigence de base en matière de travail (BWR)	Performance
Résistance mécanique et stabilité (BWR 1)	
Aucun	Sans objet
Sécurité en cas d'incendie (BWR 2)	
Réaction au feu (EN 13501-1)	Classe E avec couches de finition TS134, TS815, TS816
Résistance au feu (EN 13501-2)	R90 (voir annexe A) ETA 20/1210
Hygiène, santé et environnement (BWR 3)	
Perméabilité à l'air (EN 1026:2000)	NPD
Perméabilité à l'eau (EAD 350141-00-1106)	NPD
Rejet de substances dangereuses	Il ne contient pas de substances dangereuses au sens de la directive 67/548/CEE et du règlement (CE) n° 1272/2008 et SDGS "liste indicative des substances dangereuses".
	Résultats des tests d'émission de COV après 28 jours : COV <0,005mg/m ³ , SVOC <0,005mg/m ³ , Valeur R 0
Sécurité d'utilisation (BWR 4)	
Résistance mécanique et stabilité (EOTA TR001:2003)	NPD
Résistance à l'impact / au mouvement (EOTA TR001:2003)	NPD
Adhésion (EOTA TR001:2003)	NPD
Protection contre le bruit (BWR 5)	
Isolation contre les bruits aériens (EN10140-2 / EN ISO 717-1)	NPD

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à l'ANNEXE III du règlement (UE) n° 305/2011

Nullifire
Smart Protection



Énergie, économie et rétention de chaleur (BWR 6)	
Propriétés thermiques (EN 12664, EN 12667 ou EN 12939)	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau (EN ISO 12572 / EN 12086)	NPD
Aspects généraux relatifs à l'aptitude à l'emploi	
Durabilité et aptitude au service (EAD 350402-00-1106, point 2.2.5)	<ul style="list-style-type: none">• Compatibilité avec le primaire et la couche de finition• Durabilité du type Z2• Durabilité du type Z1• Durabilité de type Y
Identification (EAD350402-00-1106, annexe E)	Analyses thermoanalytiques (TG) et analyses par spectroscopie infrarouge (IR)
Utilisation durable des ressources naturelles (BWR 7)	
Utilisation durable des ressources naturelles	NPD

BWR= Exigences de base pour les travaux de construction NPD = Aucune performance déterminée

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par :

M. Liptrot, directeur des opérations

A Wigan le 07 janvier 2022

Annexe :

Conformément à l'Art. 6 (5) du Règlement (UE) No. 305/2011, une fiche de données de sécurité conforme au Règlement (UE) No. 1907/2006 (REACH), Annexe II, est disponible sur le site web pour étayer cette déclaration de performance.



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 Revêtement intumescent acrylique à base d'eau pour la protection de l'acier.	
Caractéristique essentielle	Performance
Sécurité en cas d'incendie	
Réaction au feu	Classe E avec couches de finition TS134, TS815, TS816
Résistance au feu	R90 (voir annexe A) ETA 20/1210
Hygiène, santé et environnement	
Perméabilité à l'air	NPD
Substances dangereuses	Il ne contient pas de substances dangereuses conformément à la directive 67/548/CEE et au règlement (CE) n° 1272/2008 et à la "liste indicative des substances dangereuses" de la SDGS. Résultats des tests d'émission de COV après 28 jours : COV <0,005mg/m ³ , SVOC <0,005mg/m ³ , Valeur R 0 Déclaration du fabricant
Sécurité d'utilisation	
Résistance mécanique et stabilité	NPD
Résistance aux chocs/mouvements	NPD
Adhésion	NPD
Protection contre le bruit	
Isolation contre les bruits aériens	NPD
Énergie, économie et rétention de la chaleur	
Propriétés thermiques	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	NPD
Aspects généraux relatifs à l'aptitude à l'emploi	
Service et durabilité	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilité avec le primaire et la couche de finition • Durabilité du type Z2 • Durabilité du type Z1 • Durabilité de type Y
Identification (EAD350402-00- 1106, annexe E)	Analyses thermoanalytiques (TG) et analyses par spectroscopie infrarouge (IR)