

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Date de délivrance: 01/07/2018
Remplace: No. 1121 - CPR - GB5000 - 2013/1 de 01/07/2013

No. 0749-CPR-13/0379 - 2018/1

1	Code d'identification unique du produit type: PROMASPRAY®-C450																					
2	Numéro de type, de lot ou de série: comme indiqué sur chaque sac de PROMASPRAY®-C450																					
3	<p>Usages prévus Comme indiqué dans l'ETA 13/0379: 3,1 - PROMASPRAY®-C450 est un produit de protection au feu et son usage prévu est de protéger des éléments de construction contre le feu ou d'être utilisé dans des montages, comme spécifié ci-après: Type 1: Protection sous forme de membrane horizontale, incluant les plafonds suspendus conformément à l'EN 13964, Type 2: Protection sous forme de membrane verticale, Type 3: Eléments porteurs en béton, Type 4: Eléments porteurs en acier, Type 5: Dalle mixte porteuse à bac acier collaborant, Type 6: Poteaux porteurs creux acier remplis de béton, Type 7: Eléments porteurs en bois, Type 8: Eléments séparatifs non-porteurs, Type 9: Installation techniques de service dans les bâtiments, Type 10: Utilisation en protection au feu non comprise dans les types 1-9.</p> <p>3.2 –Le produit de protection au feu PROMASPRAY®-C450 est prévu pour: - conditions internes à l'exclusion des températures inférieures à 0 °C, avec des classes d'humidité autres que Z1. (EAD 350140-00-1106 de type Z2), - conditions internes à l'exclusion des températures inférieures à 0 °C, avec une humidité élevée (EAD 350140-00-1106 de type Z1), - conditions internes et semi-exposées. Semi-exposé inclut des températures inférieures à 0 °C, mais aucune exposition à la pluie et une exposition limitée aux rayons UV (mais les effets de l'exposition aux UV ne sont pas évalués.) (EAD 350140-00-1106 type Y).</p>																					
4	<p>Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant: Etex Building Performance Bormstraat 24 B-2850 Tiselt Belgium Usine: 22, 24 www.promat-international.com</p>																					
5	Mandataire: non applicable.																					
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP): voir tableau de l'article 9.																					
7	Le produit de construction n'est pas couvert par une norme harmonisée (hEN).																					
8	<p>La déclaration des performances concerne un produit de construction pour lequel un agrément technique européen a été délivrée. Pour le produit de protection au feu PROMASPRAY®-C450, un ATE a été délivrée par UBAtc, Belgique sous le n° ETA 13/0379 Cet ATE est délivré selon l' EAD 350140-00.</p> <p>Usine 24 : Organisme notifié de certification de produits: No. 0749 Certificat de constance des performances 0749-CPR-BC1-240-66-13/0379-24 Usine 22 : Organisme notifié de certification de produits: No. 1812 Certificat de constance des performances 1812-CPR-1052 (d'après l'article 66.2 du RPC le certificat de conformité selon la DPC peut être utilisé pour la DdP) :</p>																					
9	<p>Performances déclarées</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Caractéristiques essentielles</th> <th style="width: 15%;">Système d'EVCP</th> <th style="width: 35%;">Performances</th> <th style="width: 15%;">Spécifications techniques harmonisées</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">EF1: Résistance mécanique et stabilité: non applicable.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">EF2: Sécurité en cas d'incendie:</td> </tr> <tr> <td>Réaction au feu:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>A1.</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EAD 350140-00-1106</td> </tr> <tr> <td>Résistance au feu:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Cette caractéristique dépend du montage testé La performance du produit dans chacun des montages testés est démontrée et fournie par le fabricant selon les usages prévus en 3.1 de cette DdP.</td> </tr> </tbody> </table>			Caractéristiques essentielles	Système d'EVCP	Performances	Spécifications techniques harmonisées	EF1: Résistance mécanique et stabilité: non applicable.				EF2: Sécurité en cas d'incendie:				Réaction au feu:	1	A1.	EAD 350140-00-1106	Résistance au feu:	1	Cette caractéristique dépend du montage testé La performance du produit dans chacun des montages testés est démontrée et fournie par le fabricant selon les usages prévus en 3.1 de cette DdP.
Caractéristiques essentielles	Système d'EVCP	Performances	Spécifications techniques harmonisées																			
EF1: Résistance mécanique et stabilité: non applicable.																						
EF2: Sécurité en cas d'incendie:																						
Réaction au feu:	1	A1.	EAD 350140-00-1106																			
Résistance au feu:	1	Cette caractéristique dépend du montage testé La performance du produit dans chacun des montages testés est démontrée et fournie par le fabricant selon les usages prévus en 3.1 de cette DdP.																				

		Les classes de performance sont établies et déclarées conforme aux parties de l'EN 13501 qui s'appliquent.	
EF3: Hygiène, santé et environnement:			
Libération de substances dangereuses:	-	Déclaration (déposée auprès de l'Organisme d'Agrément Technique)..	EAD 350140-00-1106
EF4: Sécurité d'utilisation et accessibilité:			
Adhérence:	1	≥ 15520 N/m ² (1).	EAD 350140-00-1106
EF5: Protection contre le bruit:			
Absorption acoustique:	-	NPD (performance non déterminée).	EAD 350140-00-1106
Affaiblissement acoustique et niveau de bruit de choc normalisé	-	NPD (performance non déterminée).	
EF6: Économie d'énergie et isolation thermique:			
Conductivité thermique:	-	NPD (performance non déterminée).	EAD 350140-00-1106
Perméabilité à la vapeur d'eau (coefficient de transmission):	-	NPD (performance non déterminée).	
Durabilité:			
Résistance à la détérioration causée par la chaleur et la pluie	-	NPD (performance non déterminée).	EAD 350140-00-1106
Résistance à la détérioration causée par une humidité élevée:	1	Réussie (résistant).	
Résistance à la détérioration causée par la chaleur et le froid:	1	Réussie (résistant).	
Résistance à la détérioration causée par le gel et le dégel:	1	Réussie (résistant).	
Evaluation de la durabilité de base:		Les performances du produit confirment une durée de vie d'au moins 25 ans pour l'utilisation prévue Y, Z1, Z2, comme indiqué au point 3.	
(1) Rupture cohésive.			

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Le lecteur de ce document est invité à vérifier sur le site internet "www.promat-ce.eu" la dernière version de cette DdP.

La Fiche de Données de Sécurité (FDS) de PROMASPRAY®-C450 est disponible sur demande.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Nom: C. Janssens
Fonction: Manager Standards & Regulations

Tisselt, 01/07/2018.

Signature: