

N° 140-2FLEPOFX-RPC

1.	<i>Code d'identification unique du produit type :</i> POLYFLEX 904		
2.	<i>Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :</i> POLYFLEX 904		
3.	<i>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :</i> Transport de fumées des appareils vers l'atmosphère extérieure.		
4.	<i>Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :</i> TOLERIE EMAILLERIE HILD Rue de la 5 ^{ème} DB F-68320 JEBSHEIM		
5.	<i>Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :</i> Non applicable		
6.	<i>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :</i> Système 2+		
7.	<i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</i> CERTITA, organisme notifié n°2270, a réalisé selon le système 2+ : - une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine - une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine. et a délivré le certificat du contrôle de la production en usine N° 2270-CPR-019		
8.	<i>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</i> Non applicable		
9.	<i>Performances déclarées :</i>		
	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées selon EN 1856-2
	Résistance à la compression	NPD	§6.1.2.2 résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports
	Résistance au feu	T450 G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.2.3 Tubages flexibles et éléments de conduits de fumée
	Étanchéité aux gaz/fuite	N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.3 Étanchéité aux gaz
	Perte d'énergie mécanique	NPD	§6.4.6. Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée
	Résistance thermique	NPD	§6.4.3 Résistance thermique

Résistance au choc thermique	G Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.4.1 performances thermiques dans les conditions normales de fonctionnement §6.4.1.3 Tubages flexibles et éléments de conduit de fumée
Résistance mécanique	§6.1.2.2 : NPD §6.1.2.3 : Conforme §6.1.2.4 : NPD §6.1.2.5 : NPD §6.1.2.6 : Conforme §6.1.2.7 : NPD	§6.1 Résistance mécanique §6.1.2 Tubages flexibles §6.1.2.2 Résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports §6.1.2.3 Résistance à la traction §6.1.2.4 Résistance à l'écrasement §6.1.2.5 Flexibilité §6.1.2.6 Résistance à la torsion §6.1.2.7 Effort de traction
Durabilité de l'étanchéité aux gaz	N1 Essai CSTB N° CAPE ST 05-108	§6.3 Etanchéité aux gaz
Durabilité/résistance à la compression	NPD	§6.1.2.2 Résistance à la compression des éléments de conduit de fumée et supports
Durabilité aux produits chimiques	W Essai LNE N° F020278	§6.4.4 Résistance à la diffusion de vapeur d'eau §6.4.5 Résistance à la pénétration de condensats
Résistance à la corrosion	Vm L70010	§6.7.1 Résistance à la corrosion
Gel/dégel	Non applicable	§6.5.2 Résistance au gel/dégel
10.	<p><i>Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.</i></p> <p><i>La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.</i></p> <p><i>Signé pour le fabricant et en son nom par :</i></p> <p>M. Didier NAMY – Président</p> 	