

Déclaration des performances



N° DoP: P-PUR00-025-T-2013-A

1. Code d'identification unique du produit type:	faltjet (PUR+ PE)												
2. 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:	voir label ajouté												
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Isolation thermique des bâtiments												
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 paragraphe 5:	<table border="1"> <tr> <td>Rettig ICC bv.</td> <td>Tel.: +31 (0) 43 358 58 70</td> </tr> <tr> <td>Australielaan 6</td> <td>Fax: +31 (0) 43 358 58 71</td> </tr> <tr> <td>NL-6199 AA Maastricht-Airport</td> <td>www.rettigicc.com</td> </tr> <tr> <td>Rettig Germany GmbH</td> <td>Tel.: +49 (0) 5324 808 0</td> </tr> <tr> <td>Lierestraße 68</td> <td>Fax: +49 (0) 5324 808 999</td> </tr> <tr> <td>D-38690 Vienenburg</td> <td>www.purmo.de</td> </tr> </table>	Rettig ICC bv.	Tel.: +31 (0) 43 358 58 70	Australielaan 6	Fax: +31 (0) 43 358 58 71	NL-6199 AA Maastricht-Airport	www.rettigicc.com	Rettig Germany GmbH	Tel.: +49 (0) 5324 808 0	Lierestraße 68	Fax: +49 (0) 5324 808 999	D-38690 Vienenburg	www.purmo.de
Rettig ICC bv.	Tel.: +31 (0) 43 358 58 70												
Australielaan 6	Fax: +31 (0) 43 358 58 71												
NL-6199 AA Maastricht-Airport	www.rettigicc.com												
Rettig Germany GmbH	Tel.: +49 (0) 5324 808 0												
Lierestraße 68	Fax: +49 (0) 5324 808 999												
D-38690 Vienenburg	www.purmo.de												
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:													
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:	System 3												
7. Des contrôles ont été effectués selon le System 3 et le suivant a été remis:	Rapports d'essai pour la réaction au feu, la résistance thermique et la résistance à la compression												
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:	Non applicable												
9. Performances déclarées:	PUR-EN 13165-T(2)-DS(TH)2-CS(10/Y)150												

Caractéristiques essentielles	Performance		Spécification technique harmonisée	
Réaction au feu, caractéristiques Euroclasses	Réaction au feu	Euroclasse E	EN 13165:2012	
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau	NPD 2)		
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses ¹⁾	NPD 2)		
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Raideur dynamique	NPD 2)		
Coefficient d'absorption acoustique	--	NPD 2)		
Transmission des bruits d'impact	Raideur dynamique	NPD 2)		
	Epaisseur d _L	NPD 2)		
	Compressibilité	NPD 2)		
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue ¹⁾	NPD 2)		
		Résistance thermique		voir tableau A
		Conductivité thermique		0,025 W/mK
Résistance thermique	Epaisseur nominale	T(2)		
		Perméabilité à la vapeur d'eau		Perméabilité à la vapeur d'eau
		Résistance à la compression		Résistance à la compression lors d'une compression de 10 %
Résistance à la traction/flexion	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD 2)		
		Résistance à la flexion (valeur limite)		NPD 2)
		Résistance à la flexion		NPD 2)
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, par rapport au vieillissement/à la dégradation	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	NPD 2)		
		Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, par rapport au vieillissement/à la dégradation		3)
		rempli		
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	rempli		
	Stabilité dimensionnelle	DS(TH)2		
	Caractéristiques de durabilité	rempli		
	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	DS(TH)2		
	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD 2)		
	Cycles de gel-dégel	NPD 2)		
Durabilité de la résistance à la traction par rapport au vieillissement/à la dégradation	Comportement au fluage	NPD 2)		
	Cycles de gel-dégel	NPD 2)		
	Réduction épaisseur à long terme	NPD 2)		

1) Pour le moment on est en train d'élaborer une procédure d'essai. Dès sa disponibilité, la présente déclaration des performances sera adaptée par analogie.
 2) NPD: No Performance Determined (performance non déterminée; mentionné lorsque les performances ne sont pas déclarées)
 3) La réaction au feu de produits EPS ne se détériore pas au cours du temps.
 Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: Non applicable

Tableau A: Résistances thermiques conformément à EN 13163:2012

Epaisseur nominale [mm]	19	58	74
Résistance thermique [m²K/W]	0,75	2,22	2,86

10. 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. Signé pour le fabricant et en son nom par:

Maastricht, le 27-06-2014

Jos Bongers
 Chief Operations Officer
 Rettig ICC bv

Johan Struyf
 Director Research & Development
 Rettig ICC bv