

1	Code d'identification unique du produit type : EPS 029		
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 : swissporLAMBDA Roof- swissporLAMBDA Roll M - swissporLAMBDA Isolux 29 - swissporLAMBDA Vento Premium - swissporLAMBDA Cassette - swissporLAMBDA 30 SP / Date de fabrication : voir étiquette du produit		
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 conformément à la norme EN 13163:2012		
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : swisspor Romandie SA Z.I. Pra de Plan - CP 60 - 1618 Châtel-St-Denis (Suisse) / www.swisspor.ch Contact : Olivier Fontaine - Responsable du Laboratoire - Tél : +41 21 948 48 58		
5	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non applicable (voir point 4)		
6	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V : Système 3		
7	Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : Le FIW-München (Organisme Notifié n°0751) a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3. Il a délivré les rapports d'essais correspondants.		
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 :		
	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
		swissporLAMBDA Roof- swissporLAMBDA Roll M - swissporLAMBDA Isolux 29 - swissporLAMBDA Vento Premium - swissporLAMBDA Cassette - swissporLAMBDA 30 SP	
	Réaction au feu	Euroclasse	Classe E
	Combustion avec incandescence continue		NPD
	Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau	NPD
	Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	NPD
	Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Raideur dynamique	NPD
	Coefficient d'absorption acoustique		NPD ⁽¹⁾
	Indice de transmission aux bruits d'impacts (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD
		Epaisseur d_L	NPD
		Compressibilité	NPD
	Résistance thermique	Résistance thermique $[(m^2 K)/W]$	1.70 à 13.75
		Conductivité thermique $[W/(m K)]$	0.029
		Epaisseur [mm]	50 à 400
	Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau Valeur μ (MU)	~ 50 (sans revêtement)
	Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	CS(10)130
		Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD
	Résistance à la traction/flexion	Résistance à la flexion	NPD
		Résistance à la traction perpendiculairement aux faces [kPa]	NPD
	Stabilité dimensionnelle	Stabilité dimensionnelle dans des conditions de laboratoire constantes et normales	NPD
	Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation		NPD ^{(2) (3)}
	Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	Résistance thermique - conductivité thermique	NPD ⁽⁴⁾
		Caractéristique de durabilité	NPD
	Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement / la dégradation	Fluage en compression	CC(2.5;2;50)20
		Résistance aux effets gel-dégel	NPD
		Réduction d'épaisseur à long terme	NPD
	(1) Selon EN 13163 : Les produits EPS n'ont pas de propriétés significatives d'absorption du bruit aérien		
	(2) Selon EN 13163 : Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits EPS		
	(3) Selon EN 13163 : Le comportement au feu de l'EPS ne se détériore pas avec le temps		
	(4) Selon EN 13163 : La conductivité thermique des produits EPS ne varie pas avec le temps		
10	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 ci-dessus sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.		
	Signé pour le fabricant et en son nom par : Edouard Logoz - Directeur Général		
	Châtel-St-Denis, le 27 juin 2013		