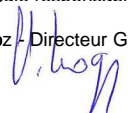


1	Code d'identification unique du produit type :		EPS 039																																																																						
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 : swissporEPS-T - swissporEPS-T Roll 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 :																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Caractéristiques essentielles</th> <th colspan="2">Performances</th> <th rowspan="2">Spécification technique harmonisée</th> </tr> <tr> <th colspan="2">swissporEPS-T - swissporEPS-T Roll</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>Euroclasse</td> <td>Classe E</td> <td rowspan="20">EN 13163:2012</td> </tr> <tr> <td>Combustion avec incandescence continue</td> <td></td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à l'eau</td> <td>Absorption d'eau</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments</td> <td>Emission de substances dangereuses</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Indice d'isolement aux bruits aériens directs</td> <td>Raideur dynamique</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Coefficient d'absorption acoustique</td> <td>NPD⁽¹⁾</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Indice de transmission aux bruits d'impacts (pour les sols)</td> <td>Raideur dynamique [MN/m³]</td> <td>SD30</td> </tr> <tr> <td>Epaisseur d_l [mm]</td> <td>T(0)</td> </tr> <tr> <td>Compressibilité [mm]</td> <td>CP3</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Résistance thermique</td> <td>Résistance thermique [(m² K)/W]</td> <td>0.25 à 1.10</td> </tr> <tr> <td>Conductivité thermique [W/(m K)]</td> <td>0.039</td> </tr> <tr> <td>Epaisseur [mm]</td> <td>11 à 43</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau</td> <td>Transmission de la vapeur d'eau Valeur μ (MU)</td> <td>~ 30 (sans revêtement)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Résistance à la compression</td> <td>Contrainte en compression à 10% de déformation</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Résistance à la traction/flexion</td> <td>Résistance à la flexion</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction perpendiculairement aux faces [kPa]</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Stabilité dimensionnelle</td> <td>Stabilité dimensionnelle dans des conditions de laboratoire constantes et normales</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation</td> <td>NPD^{(2) (3)}</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation</td> <td>Résistance thermique - conductivité thermique</td> <td>NPD⁽⁴⁾</td> </tr> <tr> <td>Caractéristique de durabilité</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement / la dégradation</td> <td>Fluage en compression</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux effets gel-dégel</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Réduction d'épaisseur à long terme</td> <td>NPD</td> </tr> </tbody> </table>	Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification technique harmonisée	swissporEPS-T - swissporEPS-T Roll		Réaction au feu	Euroclasse	Classe E	EN 13163:2012	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 [MN/m ³]	SD30	Epaisseur d _l [mm]	T(0)	Compressibilité [mm]	CP3	Résistance thermique	Résistance thermique [(m ² K)/W]	0.25 à 1.10	Conductivité thermique [W/(m K)]	0.039	Epaisseur [mm]	11 à 43	Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau Valeur μ (MU)	~ 30 (sans revêtement)	Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	NPD	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	NPD	Résistance aux effets gel-dégel	NPD	Réduction d'épaisseur à long terme	NPD		
Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification technique harmonisée																																																																						
	swissporEPS-T - swissporEPS-T Roll																																																																								
Réaction au feu	Euroclasse	Classe E	EN 13163:2012																																																																						
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 [MN/m ³]	SD30																																																																							
	Epaisseur d _l [mm]	T(0)																																																																							
	Compressibilité [mm]	CP3																																																																							
Résistance thermique	Résistance thermique [(m ² K)/W]	0.25 à 1.10																																																																							
	Conductivité thermique [W/(m K)]	0.039																																																																							
	Epaisseur [mm]	11 à 43																																																																							
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau Valeur μ (MU)	~ 30 (sans revêtement)																																																																							
Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	NPD																																																																							
	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	NPD																																																																							
	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																																																																								