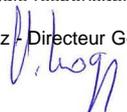


1	Code d'identification unique du produit type :		EPS 035																																																																						
2	<b>Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :</b> swissporEPS 25 (FR) Date de fabrication : voir étiquette du produit																																																																								
3	<b>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :</b> Isolation thermique des bâtiments conformément à la norme EN 13163:2012																																																																								
4	<b>Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :</b> swisspor Romandie SA Z.I. Pra de Plan - CP 60 - 1618 Châtel-St-Denis (Suisse) / <a href="http://www.swisspor.ch">www.swisspor.ch</a> Contact : Olivier Fontaine - Responsable du Laboratoire - Tél : +41 21 948 48 58																																																																								
5	<b>Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :</b> Non applicable (voir point 4)																																																																								
6	<b>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :</b> Système 3																																																																								
7	<b>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</b> Le CSTB (Organisme Notifié n°0679) 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	<b>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</b> Non applicable																																																																								
9	<b>Performances déclarées :</b> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width:40%;">Caractéristiques essentielles</th> <th colspan="2">Performances</th> <th rowspan="2">Spécification technique harmonisée</th> </tr> <tr> <th colspan="2">swissporEPS 25 (FR)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Réaction au feu</td> <td>Euroclasse</td> <td>Classe E</td> <td rowspan="20" style="vertical-align: middle; text-align: center;">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>Coefficient d'absorption acoustique</td> <td></td> <td>NPD<sup>(1)</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Indice de transmission aux bruits d'impacts (pour les sols)</td> <td>Raideur dynamique</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Epaisseur <math>d_L</math></td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Compressibilité</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Résistance thermique</td> <td>Résistance thermique [(m<sup>2</sup>K)/W]</td> <td>0.55 à 1.70</td> </tr> <tr> <td>Conductivité thermique [W/(m K)]</td> <td>0.035</td> </tr> <tr> <td>Epaisseur [mm]</td> <td>20 à 60</td> </tr> <tr> <td>Perméabilité à la vapeur d'eau</td> <td>Transmission de la vapeur d'eau Valeur <math>\mu</math> (MU)</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Résistance à la compression</td> <td>Contrainte en compression à 10% de déformation</td> <td>CS(10)120</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>Durabilité de la réaction au feu contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation</td> <td></td> <td>NPD<sup>(2) (3)</sup></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<sup>(4)</sup></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>CC(1.5;1;10)10</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 25 (FR)		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 <sup>(1)</sup>	Indice de transmission aux bruits d'impacts (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD	Epaisseur $d_L$	NPD	Compressibilité	NPD	Résistance thermique	Résistance thermique [(m <sup>2</sup> K)/W]	0.55 à 1.70	Conductivité thermique [W/(m K)]	0.035	Epaisseur [mm]	20 à 60	Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau Valeur $\mu$ (MU)	NPD	Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	CS(10)120	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 <sup>(2) (3)</sup>	Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	Résistance thermique - conductivité thermique	NPD <sup>(4)</sup>	Caractéristique de durabilité	NPD	Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement / la dégradation	Fluage en compression	CC(1.5;1;10)10	Résistance aux effets gel-dégel	NPD	Réduction d'épaisseur à long terme	NPD
Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification technique harmonisée																																																																						
	swissporEPS 25 (FR)																																																																								
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 <sup>(1)</sup>																																																																							
Indice de transmission aux bruits d'impacts (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD																																																																							
	Epaisseur $d_L$	NPD																																																																							
	Compressibilité	NPD																																																																							
Résistance thermique	Résistance thermique [(m <sup>2</sup> K)/W]	0.55 à 1.70																																																																							
	Conductivité thermique [W/(m K)]	0.035																																																																							
	Epaisseur [mm]	20 à 60																																																																							
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau Valeur $\mu$ (MU)	NPD																																																																							
Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	CS(10)120																																																																							
	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 <sup>(2) (3)</sup>																																																																							
Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, le vieillissement climatique, le vieillissement / la dégradation	Résistance thermique - conductivité thermique	NPD <sup>(4)</sup>																																																																							
	Caractéristique de durabilité	NPD																																																																							
Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement / la dégradation	Fluage en compression	CC(1.5;1;10)10																																																																							
	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	<b>Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 ci-dessus sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.</b> 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 : <b>Edouard Logoz - Directeur Général</b>  Châtel-St-Denis, le 27 juin 2013																																																																								