

Característica / Chacarectericistic / Caractéristique	Requerimentos / Requirements / Exigences	Resultado / Result / Résultat
Humidade / Humidity / Humidité	Declaração / Declaration / Déclaration	0,22%
Empeno / Cupping / Gauchissement	Declaração / Declaration / Déclaration	0,05mm
Densidade / Density / Densité	Declaração / Declaration / Déclaration	1469 Kg/m ³
Escorregamento / Slipperiness / Antidérapante		Class 3
Resistencia Impacto / Impact Resistance / Résistance aux Chocs	≤ 0,5mm	Max 0,12mm
Propriedades á Flexão / Flexural Properties / Propriétés Mécaniques	F Max >3300N (Média / Mean / Moyenne)	6650
	F Max >3000N (Individual / Individual / Individuelle s)	6729,66
	Deflecção com carga 500N (média) / Deflection under load 500N (mean) / Fléchissement sous charge 500N (moyenne) ≤2mm	0,729
	Deflecção com carga 500N (individual) / Deflection under load 500N (individual) / Fléchissement sous charge 500N(individuelles) ≤2,5mm	0,722
Inchamento e absorção de água / Swelling and Water Absorption / Gonflement et Absorption d'eau	Absorção (média) / Absorption (mean) / Absorption (moyenne)	
	≤ 4% (espessura / thickness / épaisseur)	1,08%
	≤ 0,8% (largura / width / largeur)	0,21%
	≤ 0,4% (comprimento / length / longueur)	0,08%
	Absorção (individual) / Absorption (individual) / Absorption (individuelles) - MAX	
	≤ 5% (espessura / thickness / épaisseur)	2,11%
	≤ 1,2% (largura / width / largeur)	0,15%
	≤ 0,6% (comprimento / length / longueur)	0,12%
	Media Absorção / Mean Absorption / Absorption Moyenne - 7% w/w	1,13%
	Maximo individual / Individual Maximum / Maximum Individuelle - 9% w/w	1,11%
Imersão em Água Quente / Boiling Test / Essai Bouillante	Media Absorção / Mean Absorption / Absorption Moyenne ≤7% w/w	0,87%
	Maximo individual / Individual Maximum / Maximum Individuelle ≤9% w/w	1,20%
		40% / 50% Madeira / Wood / Bois
Composição / Composition / Composition		1,5% SMP
		40% / 50% Polímero / Polimer / Polymère
		10% Outros / Others / Autres
Vicat	Declaração / Declaration / Déclaration	85,2°C
HDT	Declaração / Declaration / Déclaration	74°C
Coef. Expansão Termica / Coef. Thermal Expansion / Coef. de Dilatation Thermique	≤ 50x10-6 K	2,79x10-5 mm/mm°C
Resistência ao Envelhecimento Artificial / Resistance to Artificial Weathering / Vieillessement Artificiel	Declaração / Declaration / Déclaration	ΔL < 2
Marcação / Mark / Mark	Declaração / Declaration / Déclaration	EN15534-4 PVC W 50 UC3

Declaração do fabricante / Manufacturer's Declaration / Déclaration du fabricant