

Test	Štandard/ Metóda	Hodnota	Verdikt
Fyzikálne vlastnosti			
Max. odchýlka od rovnosti	NFEN 15534-1 +A1	V rovine: 0,13 mm Na hrane : 0,28 mm	
Max. vydutie		0,38 mm	
Lineárna hmotnosť		2,63 kg/lm	
Obsah vlhkosti		0,30%	
Mechanické vlastnosti			
Odolnosť voči nárazu padajúcej hmoty	NFEN 15534-1 +A1	V procese	Úspešne
Ťahová pevnosť	NFEN 15534-1 +A1 Annexe A NFEN 15534-5	V procese	
Modul pružnosti		V procese	
Ohyb pri 250N		V procese	Úspešne
Tepelné vlastnosti			
Lineárna tepelná rozťažnosť,	NFEN 15534-1 +A1 Annexe A NFEN 15534-5	44,7 10-6 K-1	ól,,; 50,0.10-6 Úspešne
Zmena tepla 100°C - 1 hodina		0,06%	< individuálne 3% Úspešné
Trvanlivosť			
UV Umelé starnutie	NFEN 927-6	Nebolo pozorované žiadne praskanie alebo šúpanie	
Kolorimetria	NFEN 15534-1 +A1	$\Delta E = 2,59$	$\Delta E < 4$ Úspešne
Absorpcia vody (28 dní)	NFEN 15534-1 +A1 NFEN 15534-5	0,67%	< 8% Úspešne
Odolnosť voči vriacej vode	NFEN 15534-1 +A1 NFEN 15534-4	$\Delta \text{ min} = 0,7\%$	$\Delta \text{ min} < 7\%$ - Úspešne
		$\Delta \text{ max} = 0,72\%$	$\Delta \text{ max} < 9\%$ - Úspešne
Oheň			
Eurotrieda	Test : EN ISO 11925-2 Klasifikácia: EN 13501-1 +A1	E	