

Właściwości fizyczne i mechaniczne	Standard	Jedn.	Wynik/Wartość
Liniowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	kN	9.32
Liniowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	kN	8.34
Liniowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 400 mm)	BS EN ISO 14125	kN	6.56
Próby zginania wzdłużne - obciążenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra 400 mm)	BS EN ISO 14125	kN	6.64
Test obciążenia zginania- odchylenie szczytu (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	mm	10.75
Test obciążenia zginania - odchylenie szczytu (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	mm	9.39
Test obciążenia zginania - odchylenie szczytu (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 400 mm)	BS EN ISO 14125	mm	14.39
Test obciążenia zginania- odchylenie szczytu (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 400 mm)	BS EN ISO 14125	mm	12.36
Liniowe próby zginania - naprężenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	Mpa	22.75
Liniowe próby zginania - naprężenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	Mpa	18.32
Test obciążenia zginania liniowego - naprężenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra span 400 mm)	BS EN ISO 14125	Mpa	21.36
Liniowe próby zginania - naprężenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra span 400 mm)	BS EN ISO 14125	Mpa	19.46
Punktowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	kN	7.14
Punktowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	kN	5.78
Punktowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 180 mm, centra span 400 mm)	BS EN ISO 14125	kN	5.52
Punktowe próby zginania - obciążenie szczytowe (szerokość 200 mm, centra span 400 mm)	BS EN ISO 14125	kN	5.65
Punktowe próby zginania - odchylenie szczytu (szerokość 180 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	mm	15.77

Punktowe próby zginania - odchylenie szczytu (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 300 mm)	BS EN ISO 14125	mm	11.4
Punktowe próby zginania - odchylenie szczytu (szerokość 180 mm, centra span 400 mm)	BS EN ISO 14125	mm	19.33
Punktowe próby zginania - odchylenie szczytu (szerokość 200 mm, centra rozpiętości 400 mm)	BS EN ISO 14125	mm	15.37
Siła wyginania (Testowana powierzchnia teksturowana)	BS EN 310 : 1993	f_m N/mm ²	13.3
Siła wyginania (Testowana powierzchnia teksturowana) po starzeniu się UV	BS EN 310 : 1993	f_m N/mm ²	11.4
Moduł elastyczności (Testowana powierzchnia teksturowana)	BS EN 310 : 1993	E_m N/mm ²	896
Modu elastyczno ci (Testowana powierzchnia teksturowana)	BS EN 310 : 1993	E_m N/mm ²	758
Odporność na wgłębienia statyczne	MOAT 27: 1983	mm	0.1
Miękki wpływ na ciało	MOAT 43 : 1987	mm	0 (brak widocznych uszkodzeń)
Wpływ twardego ciała	MOAT 43 : 1987	mm	0 (brak widocznych uszkodzeń)
Odporność na uderzenia po starzeniu	BS EN 13245-1 : 2010	-	Bez pękania lub uszkodzenia powłoki wierzchniej
Rozciąganie	BS EN 1382 : 1999	F_{max} (N)	1610.8
Odporność na przeciąganie zamocowań	BS EN 1383 : 1999	F_{max} (N)	1124.9
Gęstość	BBA	kg·m ⁻³	529.75
Reakcja na ogień	EN 13501-1 : 2007 + A1 : 2009	-	BFL – s1
Odporność na poślizg - SUCHA (Postarzane)	BS 7976-2 : 2002	PTV` s	54
Odporność na poślizg - SUCHA (Postarzane)	BS 7976-2 : 2002	PTV` s	66
Odporność na poślizg - WET (Klasyczne)	BS 7976-2 : 2002	PTV` s	51

Odporność na poślizg - DRY (Enhanced Grain)	BS 7976-2 : 2002	PTV`s	58
Zawartość wilgoci	BS EN 322 : 1993	(%)	0.6
Łatwość czyszczenia	BBA	Wybielacz, Detergent	Całkowicie usunięty, bez uszkodzeń i plam
Odporność na barwienie	BS EN 438-2 : 2005	Aceton	No visible change
Odporność na barwienie	BS EN 438-2 : 2005	Kawa	Nieznaczna zmiana koloru, widoczna tylko pod pewnymi kątami
Odporność na barwienie	BS EN 438-2 : 2005	Tlenek Sodu	Brak widocznych zmian
Odporność na barwienie	BS EN 438-2 : 2005	Wodór Utlenianie	Brak widocznych zmian
Odporność na barwienie	BS EN 438-2 : 2005	Buty Ścieranie	Brak widocznych zmian
Oznaczanie obrzęku w grubości	BS EN 317 : 1993	(Gt)	0.1%
Tarcie Tabera	ISO 7784-2	mg	261
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadła do płaszczyzny	BS EN 319 : 1993	N/mm ²	1.53
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadła do płaszczyzny (po zdefiniowaniu BS EN 1087-1)	BS EN 319 : 1993	N/mm ²	1.31
Stabilność wymiarowa	BS EN 318: 2002	$\delta/65,85$ mm/m	0.47
Stabilność wymiarowa	BS EN 318: 2002	$\delta/65,30$ mm/m	-0.30
Pomiar koloru	BS 3900 Parts D8-D10 (ISO 7724 Parts 1-3)	D65	Mniej czerwone/żółte
Testowanie akustyczne	AS 1191.2002, AS/NZS ISO 717.1:2004, AS ISO 354 - 2006	R _w	51