

Grand Class - Specyfikacja			
Opis	Norma	Standard	Wynik
Typ	EN 649, EN ISO 10582	heterogeniczne panele winylowe PVC	√
Klasa użytkowa	EN 685, EN ISO 10874	23/33/42, 31/34/43	33/42
Grubość całkowita	EN 428, EN ISO 24246	-	2.5 mm
Wrstwa użytkowa	EN 429, EN ISO 24340	-	0.55 mm
Waga	EN 430, EN ISO 23997	-	4,4 kg/m2
Zabezpieczenie powierzchniowe	-	-	Top Protection Plus, PUR
Prostokątność i prostoliniowość	EN 427, EN ISO 24342	< 0.35 mm tolerancja	√, 0,2 mm
Stabilność wymiarowa	EN 434, EN ISO 23999	< 0.25%	√ 0,05 %
Odkształcenie	EN 434, EN ISO 23999	< 2 mm	√, 0 mm
Giętkość	EN 435-A, EN ISO 24344-A	20 mm bez szczelin	√
Klasa ścieralności	EN 660-2, EN ISO 10582	Grupa T, < 2 mm	√
Wgniecenie reszkowe	EN-433, EN ISO 24323	< 0.1 mm	√, 0,05 mm
Krzesło na kółkach	EN 425, ISO 4918	25,000 obrotów	Typ W
Antypoślizgowość	EN 13893/ DIN 51130/	0,43 - 0,63/R9/DS.	√, R9/DS.
	EN 14041: 2004/AC:2006		
Trwałość Koloru	EN ISO 105-B02	≥ 6	√
Odporność chemiczna	EN 423, EN ISO 26987	2H-Solidum Hydroxide (25%), Citric acid (10%), acetone, coffe (120 g/l)	Excellent
Klasa ogniowa	EN 13501-EN ISO 9239-1/11925-2	Bfl-s1	√, Bfl-s1
	EN 14041: 2004/AC:2006		
Opór cieplny	EN ISO 8302	0.01 m2 K/W	0.019 m2 K/W
Antystatyczność	EN 1815	< 2 KV	√
Ogrzewanie podłogowe	EN 1264-2	-	√, Zalecana max. Temp. 27°C
Emisja formaldehydów	EN 14041: 2004/AC:2006	E1	E1
Zawartość pentachlorofenolu	EN 14041: 2004/AC:2006	nie stwierdzono	√
Emisja TVOC po 28 dniach	ISO 16000	Klasa A+	√, Klasa A+