

Cechy produktu:		Podłoga winylowa Friends Rigid z izolacją akustyczną		
Wymiar		908,00 x 450,85 x 5mm	1212,85 x 177,8 x 5 mm	1212,85 x 222,25 x 5 mm
Warstwa użytkowa		0,3 mm		
Fuga		V-fuga 4-stronna		
Zamek		LockItEasy		
Poziom połysku		mat		
Sposób pakowania	paczka:	6 sztuk w paczce (ok. 2,456 m²)	10 sztuk w paczce (ok. 2,156 m²)	8 sztuk w paczce (ok. 2,156 m²)
	paleta:	42 paczek na palecie (ok.103,15 m²)	55 paczek na palecie (ok. 118,61 m²)	52 paczek na palecie (ok.112,14 m²)
Waga	paczka:	20,15 kg	17,73 kg	17,73 kg
	paleta:	871 kg	1000 kg	947 kg
Tolerancja: wymogi zgodnie z Normą DIN PN-EN 16511				
Płaskość, f [%] [wkłęsłe/wypukłe]	[≤ 0,50/ ≤ 1,0] (dt.) [≤ 0,15/ ≤ 0,20] (sz.)		Szczeliny, o [mm]	≤ 0,15 (średnio) ≤ 0,20 (pojedyncze)
Różnica wysokości, h [mm]	≤ 0,10 (średnio) ≤ 0,15 (pojedyncze)		Grubość, t [mm]	≤ 0,50
Prostokątność, q [mm]	≤ 0,20		Długość, l [mm]	l ≤ 1500mm ≤ 0,5; l > 1500mm ≤ 0,3
Prostoliniowość, s [mm/m]	≤ 0,30		Szerokość, w [mm]	≤ 0,10, wmax - wmin ≤ 0,20mm
Zmiana wymiaru spowodowana temperaturą [%]	≤ 0,25		Min. zaw. środka wiążącego w warstwie ścieralnej	Typ I (80 %)

Konstrukcja:

1. Wysokiej jakości warstwa wierzchnia PU
2. Bezbarwna warstwa ze strukturą
3. Warstwa dekoracyjna
4. Winylowa warstwa środkowa
5. Sztynna płyta nośna
6. Warstwa stabilizująca LVT
7. Izolacja akustyczna z korka

Gwarancja (zgodnie z odrębnymi warunkami gwarancji)	użyteczność domowa 15 lat użyteczność komercyjna 5 lat	komentarz
--	---	-----------

Klasyfikacja DIN EN 16511

	Norma	Wynik
Klasa użyteczności intensywna/wysoka użyteczność domowa	EN ISO 10874	23
Klasa użyteczności umiarkowana użyteczność komercyjna	EN ISO 10874	31
Reakcja na ogień	DIN EN 13501-1	B (fl) s1
Emisja formaldehydu	EN 717-1:2005	spełnił wymagania
Dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS
Antypoślizgowość	DIN 51130	R10
Elektrostatyka	EN 1815	≤ 2 kV (antystatyczna)
Odporność na ścieranie	EN 13329 (Załącznik E)	≥ 4.000 obrotów
Odporność na obciążenia dynamiczne	EN 13329 (Załącznik F)	≥ 1800mm
Odkształcenia reszkowe	EN ISO 24343-1	< 0,1 mm
Odporność na nogi mebli	EN 424	Brak widocznych uszkodzeń
Odporność na kółka od krzeseł	EN 425	Nie powoduje zmian, jeżeli zastosuje się miękkie kółka (typu W)
Oporność termiczna	EN 12664	0,06m²k/W
Ogrzewanie podłogowe wodne	EN 1264-2	odpowiednia ≤ 27°C
Pochłanianie dźwięku	EN 10140-1	17 db
Odporność na przebarwienia	EN 438-2	Grupa 1 + 2: stopień 5 Grupa 3: stopień 4
Odporność na mikro-ścieranie	EN 16094	Metoda A ≤ MSR-A2 Metoda B ≤ MSR-B2

*Odporny na krótkotrwałe działanie olejów, kwasów, smarów i zasad. Substancje barwiące mogą powodować trwałe, nieusuwalne przebarwienia.