



## Přehled dat o výrobku GF1 - 730

Materiál	Pryžový granulát pojený polyuretanem
Název výrobku	GF1 - 730
Použití	Pryžový podkladní pás pro lité PU podlahy Protihluková a antivibrační izolace
Rozměry	Šířka od 0,6 do 2,10 m; délka dle požadavků Tloušťka od 3 do 15 mm +/- 0,6 mm
Objemová hmotnost	cca. 750 kg/m <sup>3</sup> (ČSN EN ISO 845)
Barva	Černá
Dlouhodobá teplotní stabilita	- 40...+ 80°C
Krátkodobá teplotní odolnost	Až do +110°C
Třída hořlavosti	Efl, E (v souladu s ČSN EN 13501-1:2003)
Rozměrová stálost	max. 1.5% - závisí na teplotních změnách (v souladu s DIN 7715-2 třída M4)
Chemická odolnost	odolnost proti slabým kyselinám a zásadám podmínečná odolnost proti olejům
Tvrдость	Shore 55 A (ČSN EN 53505)
Pevnost tahu	0,60 N/mm <sup>2</sup> (ČSN EN ISO 1798)
Tlak pro 10% stlačení	0,82 MPa (DIN 53421)
Modul pružnosti	9,60 MPa
Protiskluzový koeficient	0,6μ (GS-V-28)
Kročeťový útlum	21 dB pro tl. 5 mm (ČSN EN ISO 140-8)
Difuze vodních par	Průchozí 15μ (ČSN EN ISO 12572)
Stanovení tepelné vodivosti	$\lambda_z = 0.14 \text{ W/m K}$ (DIN 52612)
Tl. testovaného vzorku	10 mm

Technické změny vyhrazeny.

Složky výrobku, pryžový granulát a polyuretanové pojivo, nemají žádný škodlivý vliv na lidské zdraví ani na životní prostředí.