Technický datový list

Laminex® 2100

Vlastnosti produktu

- Electrically insulating

Typické oblasti použití

- Stavba strojů a zařízení

	Testovací metoda	Jednotka	Orientační hodnota
Obecné vlastnosti			
Hustota	DIN EN ISO 1183-1	g / cm^3	~1,40
Mechanické vlastnosti			
Pevnost v ohybu	DIN EN ISO 178	MPa	80-150
Modul pružnosti v tahu	DIN EN ISO 527	MPa	5300-7200
Modul pružnosti v tahu za ohybu	DIN EN ISO 178	MPa	5000-8200
Vrubová houževnatost	DIN EN ISO 179	kJ / m^2	10-14
Prodloužení při přetržení	DIN EN ISO 527	%	1,3-3,5

ri-inquiry@roechling.com • www.roechling.com/industrial/materials

Print: 23/11/2026 • Vydáno: 20/09/2023 • Verze: 1.0
PIM-ID: 715329 • PIM-kód: 41-24-13-5
Company-IDs: 20220