

Technický datový list

Laminex[®] 2010

Vlastnosti produktu

- High rigidity
- Good electrical properties
- Good resistance to oil and fuel

Typické oblasti použití

- Stavba strojů a zařízení

	Testovací metoda	Jednotka	Orientační hodnota
Obecné vlastnosti			
Hustota	DIN EN ISO 1183-1	g / cm ³	1,35-1,40
Mechanické vlastnosti			
Pevnost v ohybu	DIN EN ISO 178	MPa	100-140
Modul pružnosti v tahu	DIN EN ISO 527	MPa	5000-7100
Modul pružnosti v tahu za ohybu	DIN EN ISO 178	MPa	6500-8200
Vrubová houževnatost	DIN EN ISO 179	kJ / m ²	6,5-16
Prodloužení při přetržení	DIN EN ISO 527	%	1,3-3,0

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

Print: 16/04/2026 • Vydáno: 20/09/2023 • Verze: 1.0
PIM-verze: 44 • PIM-ID: 715328 • PIM-kód: 44-24-11.10.14-5
Company-IDs: 20220

Page 1 / 1 (Dates in DD/MM/YYYY)

