

Tekniske data DAN-Board Struktur



Type	LDPE
Råvarer	genvundet LDPE-Compound
Leveringsform	plader
Standard overflade	præget
Farve	sort
Tykkelse	6 - 20 mm
Standard længde	2400 / 3000 mm
Maksimal længde	3500 mm
Standard bredde	1000 / 1200 / 1500 mm
Andre størrelser og farver	på anmodning
Anvendelser	gulvplader køreplader gulvbeskyttelse

Bearbejdning

Saves	x
Bores	x
Fræses	x
Formes	x
Svejses	x

Mekaniske egenskaber

		Enhed	
Densitet	DIN EN ISO 1183	g/cm ³	0,94
Slidstyrke (ved 1000 g)	ASTM-D-4060-10	Wear Index	ca. 45
Mekaniske styrke	Pladens styrke er afhængig af underlagets beskaffenhed og styrke. På et stabilt underlag kann man kører med standard lastbiler med et maximum akseltryk på 10 ton.		
Overflade	Prægningen yder optimal skridsikring		

Termiske egenskaber

		Enhed	
min./max. anvendelses temperatur		°C	-40 bis 70
Lineær termisk udvidelse	DIN EN ISO 11359	mm/(m·10 °C)	1,8

Kemisk og fysisk egenskaber

Brandklasse	EN 13501-1:2018		Efl
		Produkterne er generelt meget resistente over for syrer, baser og opløsningsmidler	

Alle tal er omtrentlige og kan variere fra forarbejdningsmetoder, tilsætningsstoffer, miljømæssige påvirkninger, mv. Værdierne kan ikke garanteres.