

Produktspezifikation FN

FN PSP 142	Revision 2	Datum 03.11.2014	Erstellt PE / O. Zeilner
------------	---------------	---------------------	-----------------------------

Geltungsbereich:	Profilleisten aus MDF-Träger mit Papierfolie
------------------	---

Spezifikationsparameter	Soll-Wert
Trägermaterial	MDF
Anlieferfeuchte	4-12% (Messbezugsfeuchte: 6%)
Längentoleranz	+/- 15mm
Maßtoleranz D/B < 15mm	+/-0,8mm
Maßtoleranz D/B ≥ 15mm	+/- 5,4% des jeweiligen Profilquerschnittes
Längskrümmung	h: max. 10mm/lfm; eine fachgerechte Weiterverarbeitung muss gewährleistet werden können
Verdrehung	h ≤ 10 mm/lfm: eine fachgerechte Weiterverarbeitung muss gewährleistet werden können
MDF-Rohdichte	600 – 740 kg / m ³ , abhängig von der Profilgeometrie
Querzugfestigkeit	≥ 0,45 N/mm ² (nach EN 319)
Biegesteifigkeit	≥ 18 N/mm ² (nach EN 310)
Biege-Elastizitätsmodul	≥ 2.200 N/mm ² (nach EN 310)
Quellwert 24h	< 15 % (nach EN 317)
Papierfolie	melamin-harnstoffharzgetränktes Edzellulose Dekorpapier mit Decklackierung Lichtehtheit: Wollskala 7 blau Glanzgrad: 8-20 Einheiten bei 60° Meßwinkel Abriebfestigkeit: ≥ 250 U nach EN13329 mit Reibrädern CS10/500g
Abkleben der Leiste	Zum Abkleben der Leiste bei Malerarbeiten darf nur handelsübliches Malerabdeckband verwendet werden. Dieses muß spätestens nach 24 Stunden wieder abgezogen werden.
Wärmestandfestigkeit	≥ 70°C / 1h
Hobeloberfläche	Sichtseite: Profilausbrüche bzw. Beschädigungen sind nicht zulässig
Lagerung	stehend oder liegend, vor direkter Sonneneinstrahlung u. Feuchtigkeit schützen, Idealklima: 18°C/55-70% rel. LF
Verpackung	Soll-Wert
Markierung Leiste	Inkjet oder Leistenetikett mit Art.-Nr., Barcode, Dimension, oder kundenspezifische Markierung
Bündelung	3 x gewickelt mit Dehnfolie oder offen gewickelt mit Dehnfolie.