

PE Standard 2.0 - 2mm Art.-Nr. 724000 (7241 00)

1. Abmessungen

1.1 Länge	25 m (100 m) +/- 4%
1.2 Breite	100 cm +/- 2%
1.3 Stärke	2,0 mm +/- 10%
1.4 Dichte	18 kg/m ³ +/- 10%

2. Werkstoff

2.1 Material	PE
2.2 Lagerfähigkeit	1 Jahr, ohne direkte Sonneneinstrahlung oder andere Witterungseinflüsse

3. Bauphysikalische Eigenschaften

3.1 Wärmedurchlasswiderstand (R)	0,050 m ² K/W +/- 0,003 (EN12667:2002 bei 24°C)
3.2 Trittschallverbesserung (IS)	19db +/- 2 (EN-ISO10140, ISO717-2)
3.3 Gehschallverbesserung(RWS)	2% +/- 2 (IHD-W431)
3.4 Feuchteschutz (SD)	< 75 m (EN12086)
3.5 Brandschutzklasse	Efl (EN-ISO11925-2, EN12501-1)
3.6 Druckstabilität (CS)	12 kPa +/- 10 (EN826)
3.7 Kriechwiderstand (CC)	> 2 kPa (EN1606)
3.8 Unebenheitenausgleich (PC)	1,55 mm +/- 10% (EN-ISO868)
3.9 Stoßbeanspruchung (RLB)	1500 mm +/- 50 (EN13329, EN438)
3.9 Dynam. Beanspruchung (DL)	10.000 Zyklen (EN13793)
3.7 Bauaufs. Zulassung	auf Anfrage

4. Umwelt und Entsorgung

4.1 Umweltverträglichkeit	keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich
4.2 Recycling	energetisch verwertbar
4.3 Entsorgung	über Hausmüll
4.4 Verträglichkeit	keine praxisüblichen Unverträglichkeiten bekannt

5. Sonstiges

5.1. EAN-Code	4005143724000 (4005143724109)
5.2 Stat. Warennummer	39211900
5.3 Abfallschlüssel	170604

Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig.