

ELBESecur D 080 - 150

Kunststoff-Dichtungsbahn aus weichmacherhaltigem Polyvinylchlorid (PVC-P) nicht bitumenverträglich, biozid ausgerüstet für Wurzelschutzbahnen

bis Dicke 1,00mm hergestellt in Anlehnung an DIN 16938
ab Dicke 1,20mm hergestellt nach DIN 16938

Technische Daten:

• Dicke	[mm]	0,80 - 1,50 +/- 10 %	DIN EN 1849-2
• Breite	[cm]		nach Vereinbarung
• Rollenlänge			nach Vereinbarung
• Farbe		braun	
• Prägung		721	
• Reißfestigkeit	[N/mm ²]	längs u. quer: ≥ 15	DIN EN ISO 527-3
• Reißdehnung	[%]	längs u. quer: ≥ 200	DIN EN ISO 527-3
• Weiterreißwiderstand	[N/mm]	längs u. quer: ≥ 75	DIN EN 12310-2
• Maßänderung nach Warmlagerung (80°C 1 h)	[%]	längs u. quer: $\leq 2,0$	DIN 53377
• Verhalten beim Falzen in der Kälte (-20°C)		keine Risse	DIN EN 495-5
• Wurzelfestigkeit		kein Durchwachsen	DIN 16726

Eigenschaften:

- Alterungsbeständig
- wurzelfest (zusätzl. in Dicke 1,50 mm beständig nach FLL-Verfahren)
- Stabilisiert gegen UV-Strahlung
- verschweißbar
- frei von Blei und Cadmium
- nicht beständig gegen Bitumen, Öl und Polystyrolschaum
- antimikrobiell ausgerüstet
- Regenerat - frei

Lagerung:

Rollen liegend, geschützt gegen Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee

Alle Angaben entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Der Anwender/ Verarbeiter ist verantwortlich für die geeignete und sachgerechte Verwendung und Verarbeitung des Produktes. Basis ist die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblattes. Es kann bei Bedarf von uns angefordert werden.

 ELBTAL PLASTICS

ELBTAL PLASTICS GmbH & Co. KG
Grenzstraße 9, D-01640 Coswig
Tel. +49 (0) 3523 5330 0
Fax. +49 (0) 3523 5330 220
www.elbtal-plastics.de

04/07

Dieses Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden