

## Technische Daten



Die Wurzelsperre 2.0 ist eine hervorragende Lösung für den dauerhaften Wurzelschutz.

Produktvorteile:

- Besonders hohe Zähigkeit
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Beständig gegen alle im Erdreich natürlich vorkommenden wässrigen Lösungen und Salze

Mechanische Eigenschaften	Prüfnormen	Einheit	Techn. Daten
Dichte, Verf. C	53479	g/cm <sup>3</sup>	0,95
Streckspannung MPA	EN ISO 527	N/mm <sup>2</sup>	25
Dehnung bei Streckspannung	EN ISO 527	%	9
Reißdehnung	EN ISO 527	%	582
Zug-E-Modul	EN ISO 527	N/mm <sup>2</sup>	898
Kerbschlagzähigkeit	EN ISO 179	kJ/m <sup>2</sup>	25
Kugeldruckhärte	53456	N/mm <sup>2</sup>	40
Shorehärte	53505	N/mm <sup>2</sup>	63
Wärmeleitfähigkeit	52612	W/mK	0,38
Brandverhalten	4102		B2
Durchschlagfestigkeit Verfahren K 20/P 50	53481	kV/mm	47
Phys. Unbedenklichkeit	BGA		ja