

## Technische Daten Landogeo™ PP

### PP-Bändchengewebe

Produkt	PP 15/15	PP 25/25	PP 30/30	PP 45/45	PP 60/60	PP 80/80
Zertifikat	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Charakteristische Eigenschaften	0799-CPD-91					

Aufbau und Form Bändchengewebe aus 100% Polypropylen

### Mechanische Eigenschaften

						Norm			
Flächengewicht	g/m <sup>2</sup>	100	125	175	230	280	370	nom	EN ISO 9864
Höchstzugkraft	längs	20.0	25.0	30.0	45.0	60.0	80.0	nom	EN ISO 10319
	quer	14.0	25.0	30.0	45.0	60.0	80.0	nom	
Höchstzugkraft-Dehnung	längs	13	15	15	12	11	12	nom	EN ISO 10319
	quer	12	9	9	10	9	8	nom	
Stempeldurchdruckkraft	KN	2.4	3.4	3.5	5.0	6.5	9.0	nom	EN ISO 12236
Durchschlagwiederstand	mm	15.0	10.0	8.0	10.0	6.0	4.0	nom	EN ISO 13433

### Hydraulische Eigenschaften

Charakteristische Öffnungsweite	µm	200	200	200	200	200	190	nom	EN ISO 12965
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l / m <sup>2</sup> · s	19	16	16	16	16	14	min	EN ISO 11058

### Verpackung (Rollen)

Rollenbreite	m	2.10 / 5.20		5.20	5.20	5.20	5.20	5.20
Rollenlänge	m	100	100	100	100	100	100	100
Fläche	m <sup>2</sup>	210 / 520		520	520	520	520	520

### Funktion / Anwendung

Vorgesehene Funktion										
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Anwendung	EN 13 249 EN 13 250 EN 13 251 EN 13 252 EN 13 253 EN 13 254 EN 13 255 EN 13 256 EN 13 257 EN 13 265
-----------	--

min = Mindestwert | max = Höchstwert | nom = nominale Werte

Die o. g. Daten sind Richtwerte, welche in unseren Labors und bei externen Prüfinstituten erzielt wurden. Sie können auch aufgrund von Variationen bei Prüfgeräten geringfügige Abweichungen aufweisen. Das Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung ist vorbehalten.