

Technische Daten:	
Gewicht (EN 1849-2):	50 +/-5% g/m²
Dicke: (EN ISO 9073-2)	0,2 mm
Höchstzugkraft (EN ISO 13934-1:2013):	
längs:	93 N/5 cm
quer:	54 N/5 cm
Höchstdehnung (EN ISO 13934-1:2013):	
längs:	37 %
quer:	47 %
Weiterreißfestigkeit (EN ISO 9073-4:1999):	
längs:	12,8 N/7,5 cm
quer:	10,8 N/7,5 cm
Abriebfestigkeit (EN 530:2010 Met. 2):	> 100 Zyklen
Biegefestigkeit (EN ISO 7854:1999 Met. B):	> 100000
Durchstoßfestigkeit (DIN EN 863:1997):	5,25 N
Entflammbarkeit (EN 13274-4:2001 Met. 3):	Pass N/A
Atmungsaktivität MVTR	500 ml/24h/m²

Durchdringen von Flüssigkeiten H2SO4 30%

(EN ISO 6530-2005)

Penetration Index	0,0 %
Repellency Index	97,2 %
Absorptions Index	2,8 %

Durchdringen von Flüssigkeiten NaOH 10%

(EN ISO 6530-2005)

Penetration Index	0,0 %
Repellency Index	97,5 %
Absorptions Index	2,5 %

Durchdringen von Flüssigkeiten o-xylene

(EN ISO 6530-2005)

Penetration Index	0,0 %
Repellency Index	97,1 %
Absorptions Index	2,5 %

Durchdringen von Flüssigkeiten t-butanol

(EN ISO 6530-2005)

Penetration Index	0,0 %
Repellency Index	96,9 %
Absorptions Index	2,9 %

Alle Werte gemäss Messungen des akkreditierten CE- Notified Body Centrocot, registriert unter No. CE 0624 (Zertifikat in Ausarbeitung)