

DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
Lichtechtheit:	2 - 3	54004
Abriebwerte: Trocken Nass Schweiß	Stufe: 5 4 - 5 4	53339
Dauerfaltverhalten: 20.000 Knickungen	bestanden	53340
Reissfestigkeit: 20 N/mm	bestanden	53329
Brandverhalten: nach EN1021 Teil I u. II	bestanden	



Detaillierte Informationen zu den Themen Lichtechtheit, Abriebwerte, Hautverträglichkeit und Brennverhalten finden Sie unter:
www.ecopell.de/daten-und-fakten.html

Schadstoffprüfungen auf:
Schwermetalle, Anilin
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2015)

Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	K 1056 FL-3 Ecopell 440 Caramel KW 4 (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Antimon	<0,5	0,5	1
Aluminium	120	10	500
Arsen	<0,5	0,5	1
Blei	<0,5	0,5	1
Cadmium	<0,2	0,2	0,2
Chrom	15	1	50
Kobalt	<1	1	1
Quecksilber	<0,1	0,1	0,2
Nickel	<1	1	5
Titan	<10	10	500
Zirkonium	<5	5	500

Untersuchung der Ergebnisse auf Anilin

Parameter	K 1056 FL-3 Ecopell 440 Caramel KW 4 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Anilin	nn	5	∑ 100*

* Summengrenzwert für weitere, über die europäische Gesetzgebung hinausgehende Amine (2,4 Xylidin, N,N. Dimethylanilin, 5-Chlor-o-toluidin, p-Phenylendiamin und Anilin)