

DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
Lichtechtheit:	2 - 3	54004
Abriebwerte:	Stufe:	
Trocken	5	53339
Nass	4 - 5	
Schweiß	4	
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)		

CARAMEL 440



Farbe: Caramel 440
Kollektion: Glamour
Stärke: 1,4 - 1,6 mm



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)	Anforderungen ECARF (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	40
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)	Anforderungen ECARF (mg/kg)
Anilin	nn	5	∑ 100*	5

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