

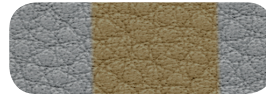
DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
-------------	----------	----------

Lichtechtheit:	1+	54004
----------------	----	-------

Mögliche
Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken	5	53339
Nass	4 - 5	
Schweiß	4 - 5	

Dauerfaltverhalten:
20.000 Knickungen

bestanden 53340

Reissfestigkeit:
20 N/mm

bestanden 53329

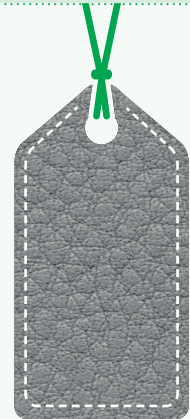
Brandverhalten:
nach EN1021 Teil I u. II

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, PAK
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013/2015)

OLIFANT 183



Farbe: Olifant 183
Kollektion: Nappa
Stärke: 1,4 - 1,6 mm



Optional und nur nach
Verfügbarkeit.
Bitte explizit anfragen.

Untersuchung der Ergebnisse auf Anilin

Parameter	K 2407 FL-1 Ecopell 183 Olifant KW 48 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Anilin	nn	3	≤ 60*

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

Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	K 2407 FL-1 Ecopell 183 Olifant KW 48 (mg/kg)	BG (mg/kg)
Antimon	<0,5	0,5
Aluminium	40	10
Arsen	<1	1
Blei	<0,5	0,5
Cadmium	<0,2	0,2
Chrom	10	1
Kobalt	<1	1
Quecksilber	<0,2	0,2
Nickel	<1	1
Titan	<10	10
Zirkonium	<2	2

Untersuchung der Ergebnisse auf PAK

Parameter	H 8094 FL-4 Ecopell 183 Olifant KW 41 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Naphthalin	0,13	0,05	-
Acenaphththylen	nn	0,05	-
Acenaphthen	nn	0,05	-
Fluoren	nn	0,05	-
Phenanthren	nn	0,05	-
Anthracen	nn	0,05	≤ 0,1
Fluoranthen	nn	0,05	-
Pyren	nn	0,05	-
Chrysen	nn	0,05	≤ 0,2
Benzo(a)anthracen	nn	0,05	≤ 0,2
Benzo(b)fluoranthen	nn	0,05	≤ 0,2
Benzo(k)fluoranthen	nn	0,05	≤ 0,2
Benzo(a)pyren	nn	0,05	≤ 0,2
Indeno(1,2,3-cd)pyren	nn	0,05	-
Dibenzo(a,h)anthracen	nn	0,05	≤ 0,2
Benzo(g,h,i)perylene	nn	0,05	-
Summe PAK	0,13		≤ 5