

DATENBLATT



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

Lichtechtheit:	4 - 5	54004
----------------	-------	-------

Mögliche
Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken	5	53339
Nass	5	
Schweiß	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, PAK

(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013/2016)

BELUGAWEISS 360



Farbe: Belugaweiss 360

Kollektion: Velour

Stärke: 1,4 - 1,6 mm



* Gilt nur für Häute aus Biohaltung
(Bitte Verfügbarkeit anfragen)

Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	H 5154 FL Ecopell 360 Belugaweiss KW 43 (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)	Anforderungen ECARF (mg/kg)
Antimon	<0,5	0,5	1	-
Aluminium	170	10	500	-
Arsen	<0,5	0,5	1	-
Blei	<0,5	0,5	1	-
Cadmium	<0,2	0,2	0,2	-
Chrom	6	1	50	40
Kobalt	<1	1	5	-
Quecksilber	<0,1	0,1	0,2	-
Nickel	<1	1	5	-
Titan	70	10	500	-
Zirkonium	<5	5	500	-

Untersuchung der Ergebnisse auf PAK

Parameter	H 5154 FL Ecopell 360 Belugaweiss KW 23 (mg/kg)	NG (mg/kg)
Naphthalin	0,05	0,01
Acenaphthylen	0,01	0,01
Acenaphthen	0,01	0,01
Fluoren	nn	0,01
Phenanthren	0,05	0,02
Anthracen	nn	0,02
Fluoranthren	0,02	0,02
Pyren	0,02	0,02
Chrysen	nn	0,02
Benzo(a)anthracen	nn	0,02
Benzo(b)fluoranthren	nn	0,02
Benzo(k)fluoranthren	nn	0,02
Benzo(a)pyren	nn	0,02
Indeno(1,2,3-cd)pyren	nn	0,02
Dibenzo(a,h)anthracen	nn	0,02
Benzo(g,h,i)perylene	nn	0,02
Summe PAK	0,16	

BG = Bestimmungsgrenze | NG = Nachweisgrenze | mg/kg = Milligramm pro Kilogramm | nn = nicht nachweisbar