

DATENBLATT



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

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

Mögliche
Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken	4	53339
Nass	4	
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, AOX, Phenol
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2014)

FLIEDER 005



Farbe: Flieder 005

Kollektion: Velour

Stärke: 1,4 - 1,6 mm



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

Untersuchung der Ergebnisse auf Anilin

Parameter	H 8464 FL-5 Ecopell 005 Flieder KW 52 (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	H 8464 FL-5 Ecopell 005 Flieder KW 52 (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Antimon	<0,5	0,5	1
Aluminium	40	10	500
Arsen	<0,5	0,5	1
Blei	<0,5	0,5	1
Cadmium	<0,2	0,2	0,2
Chrom	11	1	50
Kobalt	<1	1	5
Quecksilber	<0,1	0,1	0,2
Nickel	<1	1	5
Titan	<10	10	500
Zirkonium	<5	5	500

Untersuchung der Ergebnisse auf AOX

Parameter	H 3391 FL-1 Ecopell 005 Flieder (mg/kg)	NG (mg/kg)
AOK	0,8	0,5

Untersuchung der Ergebnisse auf Phenol

Parameter	H 3391 FL-1 Ecopell 005 Flieder (mg/kg)	NG (mg/kg)
Phenol	3	2