

# DATENBLATT



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

Lichtechtheit: 3 54004

Mögliche Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken	4 - 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](http://www.ecopell.de/daten-und-fakten.html)

Schadstoffprüfungen auf:

Schwermetalle, Anilin  
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2015)

HAPPY MONK 182



Farbe: Happy Monk 182

Kollektion: Velour

Stärke: 1,4 - 1,6 mm



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

## Untersuchung der Ergebnisse auf Anilin

Parameter	K 2407 FL-3 Ecopell 182 Happy Monk KW 20 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Anilin	4	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 1360 FL-1 Ecopell 182 Happy Monk KW 11 (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)	Anforderungen ECARF (mg/kg)
Antimon	<0,5	0,5	1	-
Aluminium	60	10	500	-
Arsen	<0,5	0,5	1	-
Blei	<0,5	0,5	1	-
Cadmium	<0,2	0,2	0,2	-
Chrom	9	1	50	40
Kobalt	<1	1	5	-
Quecksilber	<0,1	0,1	0,2	-
Nickel	<1	1	5	-
Titan	<10	10	500	-
Zirkonium	<5	5	500	-