

# DATENBLATT



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

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

Mögliche  
Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken

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

Schadstoffprüfungen auf:

Schwermetalle, Anilin

(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013/2014)

WALNUSS 166



Farbe: Walnuss 166

Kollektion: Velour

Stärke: 1,4 - 1,6 mm

## Untersuchung der Ergebnisse auf Anilin

| Parameter | H 8235 FL-4<br>Ecopell 166 Walnuss<br>KW 45<br>(mg/kg) | NG<br>(mg/kg) | Anforderungen<br>IVN Leder<br>(mg/kg) |
|-----------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| Anilin    | nn                                                     | 5             | 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 9446 FL-1<br>Ecopell 166 Walnuss<br>KW 32<br>(mg/kg) | BG<br>(mg/kg) | Anforderungen<br>IVN Leder<br>(mg/kg) |
|--------------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| Antimon      | <0,5                                                   | 0,5           | 1                                     |
| Aluminium    | 5.300                                                  | 10            | 500                                   |
| Arsen        | <0,5                                                   | 0,5           | 1                                     |
| Blei         | <0,5                                                   | 0,5           | 1                                     |
| Cadmium      | <0,2                                                   | 0,2           | 0,2                                   |
| Chrom        | 8                                                      | 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                                   |