



**AE766120**

**LUMINA WFB**

# PRODIS-GUT Zertifikat

**Der genannte Artikel erfüllt die Prüfkriterien der  
Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden e.V.**

## *Kurzbeschreibung des textilen Bodenbelages*

Herstellungsart: Polteppich gem. EN 1307 - getuftet  
Oberflächengestaltung: Schnittpol - ungemustert  
100% PA6  
Rücken: Textilrücken - genadelt - Chemiefaser - verstärkt

## *Schadstoffe*

Die in den GUT-Kriterien genannten Verwendungsverbote und Grenzwerte für Schadstoffe, insbesondere SVHCs, Färbebeschleuniger, Azofarbstoffe, allergenisierende und krebserzeugende Farbstoffe, Schwermetalle, Chlorphenole (z.B. PCP), biozid wirkende Substanzen, Pthalate und andere Weichmacher, halogenierte Flammschutzmittel und  $Sb_2O_3$  sowie anorganischen Fasern, wurden eingehalten.

## *Formaldehyd*

Das Verwendungsverbot für Formaldehyd enthaltende oder abspaltende Hilfsmittel wurde eingehalten.  
Die Formaldehydemissionen sind  $< 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .

## *VOC-Emissionen*

Grenzwert in $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3-Tage	28-Tage
TVOC ( $C_6-C_{16}$ ):	250	100
VOC ohne NIK:	100	50
SVOC ( $C_{16}-C_{23}$ ):	30	30
R-Wert:	1,0	1
HCHO:	10	4
Kanzerogene:	nicht nachweisbar	
Benzol:	nicht nachweisbar	

Die nebenstehenden Grenzwerte für VOC-Emissionen, bestimmt nach dem Prüfkammerverfahren (ISO 16000-6 bzw. EN 10580), wurden eingehalten. Die Prüfung erfolgte 3 Tage bzw., falls erforderlich, 28 Tage nach Einbringen in die Kammer.

Zur Bewertung der Emissionen und zur Berechnung des R-Wertes wurde die jeweils aktuelle NIK-Liste des AgBB herangezogen.

## *Neugeruch*

Der Artikel hat die Geruchsprüfung mit mindestens der Note 3 bestanden. Zulässig ist ein leichter Neugeruch geringer Intensität.

## *Recyclinganteile*

Die Anforderungen hinsichtlich Schadstoffgehalten und Emissionsverhalten gelten uneingeschränkt auch für Produkte zu deren Herstellung recycelte Materialien eingesetzt werden. Der Einsatz von recycelten Rohstoffen (z.B. Polfasern) ist bei der Registrierung des Artikels durch den Hersteller anzugeben.

Vollständige Auflistung aller Grenzwerte und Prüfkriterien unter  
[www.gut-ev.de](http://www.gut-ev.de)

Aachen, den 09.10.2015



Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und bedarf keiner weiteren Unterschrift

Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden e.V.,  
D-52068 Aachen, Schönebergstrasse 2

**PRODIS**

**THE COMPREHENSIVE  
EUROPEAN PRODUCT  
INFORMATION SYSTEM FOR  
TEXTILE FLOORCOVERINGS**