



**C1B8DCFF**

**Volta**

# PRODIS-GUT Zertifikat

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

## *Kurzbeschreibung des textilen Bodenbelages*

Herstellungsart: Polvlies gem. EN 1307:2014 - mehrschichtig

Oberflächengestaltung:

30% PA6 + 30% PA66 + 40% PP

Rücken:

Appretur auf SA-Basis - mit textiler Unterseite - 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, Phthalate und andere Weichmacher, halogenierte Flammschutzmittel und  $\text{Sb}_2\text{O}_3$  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 ( $\text{C}_6\text{-C}_{16}$ ):    | 250               | 100     |
| VOC ohne NIK:                           | 100               | 50      |
| SVOC ( $\text{C}_{16}\text{-C}_{23}$ ): | 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 (EN 16516), 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 14.04.2021



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**