



# Produktinformation

## product information

### VARIO D3 MO

**Herstellungsverfahren:** \_\_\_\_\_ **getuftet**  
Manufacturing process: ..... tufted

**Konstruktion:** \_\_\_\_\_ **1/10" tuftgemusterte Strukturschlinge**  
Construction: ..... 1/10" patterned structured loop

**Noppenzahl:** \_\_\_\_\_ **ca. 255.000/m<sup>2</sup>**  
Knots/m<sup>2</sup>: ..... appr. 255.000/m<sup>2</sup>

**Polmaterial:** \_\_\_\_\_ **100% PA, Markenpolyamid**  
Pile material: ..... 100% PA, branded yarn

**Poleinsatzgewicht:** \_\_\_\_\_ **ca. 800 g/m<sup>2</sup>**  
Pile weight: ..... appr. 800 g/m<sup>2</sup>

**Polhöhe:** \_\_\_\_\_ **ca. 3,0 mm**  
Pile height: ..... appr. 3,0 mm

**Gesamtdicke:** \_\_\_\_\_ **ca. 6,0 mm**  
Total thickness: ..... appr. 6,0 mm

**Gesamtgewicht:** \_\_\_\_\_ **ca. 2.850 g/m<sup>2</sup>**  
Total weight: ..... appr. 2.850 g/m<sup>2</sup>

**Trägermaterial:** \_\_\_\_\_ **100% PES-Spinnvlies**  
Primary backing: ..... 100% non-woven polyester

**Rückenausrüstung:** \_\_\_\_\_ **liftBAC® CR45**  
Backing: ..... liftBAC® CR45

**Trittschalldämmung EN ISO 10140:** \_\_\_\_\_ **ca. 27 dB**  
Improvement of sound impact acc. to EN ISO 10140: ..... appr. 27 dB

**Wärmedurchlaßwiderstand ISO 8302:** \_\_\_\_\_ **ca. 0,09 m<sup>2</sup> K/W**  
Heat flux acc. to ISO 8302: ..... appr. 0,09 m<sup>2</sup> K/W

**Oberflächenwiderstand ISO/DIS 10965:** \_\_\_\_\_ **10<sup>9</sup> Ohm**  
Surface Resistance acc. to ISO/DIS 10965: ..... 10<sup>9</sup> Ohm

**Durchgangswiderstand ISO/DIS 10965:** \_\_\_\_\_ **10<sup>9</sup> Ohm, ableitfähig verlegbar auf Anfrage**  
Conductibility acc. to ISO/DIS 10965: ..... 10<sup>9</sup> Ohm, conductive laying possible on request

**Brennverhalten EN 13501-1:** \_\_\_\_\_ **bfl s1**  
Inflammability acc. to EN 13501-1: ..... bfl s1

**EPD (Environmental Product Declaration):** \_\_\_\_\_ **EPD-VET-20170127-CBC1-DE** 

**Lichtechtheit ISO 105-B02:** \_\_\_\_\_ **≥ 5**  
Fastness to light acc. to ISO 105-B02: ..... ≥ 5

**Wasserechtheit EN ISO 105-E01:** \_\_\_\_\_ **≥ 4**  
Color fastness to water acc. to EN ISO 105-E01: ..... ≥ 4

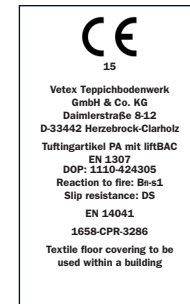
**Reibechtheit EN ISO 105-X12:** \_\_\_\_\_ **≥ 4**  
Rubbing fastness acc. to EN ISO 105-X12: ..... ≥ 4

**Größe:** \_\_\_\_\_ **ca. 25 x 100 cm**  
Size: ..... ca. 25 x 100 cm

**Schallabsorptionsgrad EN ISO 11654:** \_\_\_\_\_ **a<sub>w</sub>: 0,25**  
Sound absorption coefficient acc. to EN ISO 11654: ..... α<sub>w</sub>: 0,25

**Zusatzzeichnung:**

Additional characteristics, suitable for:



**EN ISO 354:**

f in Hz	125	250	500	1000	2000	4000
α <sub>s</sub>	0,00	0,08	0,19	0,39	0,52	0,55



[www.blauer-engel.de/uz128](http://www.blauer-engel.de/uz128)

- Thermisch verwertbar •Environmental friendly
- Umweltschonend •Contaminant-tested
- Schadstoffgeprüft •Suitable for thermal disposal

**Unter Beibehaltung von Qualitäts- und Gebrauchseigenschaften sind technische Änderungen möglich.**

We reserve all rights for technical improvements.

Mitglied der



**GIRLOON®**

carpet made in Germany

Die Verlegeanleitung sowie die Pflege- und Reinigungsanleitung dieses Produktes sind Bestandteil der Produktspezifikation und vor der Verarbeitung bei uns anzufordern.

Bleibende Schattierungen bei Veloursteppichböden (Shading) können keine Gewährleistungsansprüche auslösen, weil diese Schattierungen die Gebrauchstüchtigkeit nicht beeinträchtigen und die Ursachen nicht material- oder konstruktionsbedingt sind.

Before working up this product, please demand the instruction of application and also the instructions of care and cleaning.

Shading found on velour carpets can not cause any guarantee claims, because these shades do not detract the use from the carpet and the occasions are not material or design conditioned.



GIRLOON GmbH & Co. KG  
[www.girloon.de](http://www.girloon.de)