

Datum/Date: 17.03.2025 / Cey/th

# PRÜFBERICHT TEST REPORT

Nr./No.: 2025 20782/3210

über die Prüfung der Rutschhemmung von Bodenbelägen  
*slip resistance test of floorings*

- |   |   |
|---|---|
| <b>1 Auftraggeber/<br/>Customer</b>                         | Brillux GmbH & Co. KG<br>Weseler Straße 401<br>48163 Münster  |
| <b>2 Prüfmuster/<br/>Test specimen</b>                      | Bodenbeschichtung/<br><i>Floor coating</i><br><br>Typ/ Type: Brillux Floortec 2K-Purolid T 877,<br>seidenglänzend, 5 % Wasserverdünnt<br>+ 3 Gew.-% Brillux Floortec Safe-Step 841<br>mit ca. 95 ml/m <sup>2</sup> Kopfversiegelung   |
| 2.1 Hersteller/<br><i>Manufacturer</i>                      | Brillux GmbH & Co. KG<br>Weseler Straße 401<br>48163 Münster  |
| 2.2 Bauart, Bezeichnung/<br><i>Type, designation</i>        | Zweikomponentige, transparente Versiegelung auf<br>Polyurethan-Basis Mikroglasskugeln 0,09 - 0,15 mm, gemäß<br>Abbildungen und beiliegender Verlegeanleitung/<br><i>Two-component, transparent polyurethane-based sealer<br/>with micro glass beads 0,09 - 0,15 mm according to pictures<br/>and enclosed laying instructions</i>       |
| 2.3 Bestimmungsgemäße<br>Verwendung/<br><i>Intended use</i> | Einsatz in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen<br>mit Rutschgefahr /<br><i>Use in working areas with slipping hazards</i>  |
| 2.4 Datum der Herstellung/<br><i>Date of fabrication</i>    | -.-   |
| 2.5 Weitere Angaben/<br><i>Further details</i>              | Größe /<br><i>size:</i> fugenlos, Prüfmuster 50 x 100 cm/<br><i>seamless, test sample 50 x 100 cm</i><br><br>Farbe /<br><i>Colour:</i> Blau mit transparenter Versiegelung/<br><i>blue with transparent sealing</i><br><br>Oberfläche /<br><i>Surface:</i> eben, feinkörnig, seidenglänzend/<br><i>smooth, fine grained, silk gloss</i> |

### 3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/  
Type of test Baumusterprüfung /  
Type examination
- 3.2 Zeitraum der Prüfung/  
Period of test 11.03.2025
- 3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/  
Test principles DIN EN 16165:2023-02 Anhang B; Bestimmung der  
Rutschhemmung von Fußböden – Prüfung durch  
beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene  
*DIN EN 16165:2023-02 annex B; Determination of slip  
resistance of pedestrian surfaces - Shod ramp test*
- ASR A1.5/1,2; Technische Regeln für Arbeitsstätten -  
Fußböden; Ausgabe: März 2022  
*ASR A1.5/1.2; Technical rules for workplaces – floorings;  
Edition: March 2022*
- DIN 51130:2023-03 - Prüfung von Fußböden -  
Bestimmung des Verdrängungsraums /  
*DIN 51130:2023-03 - Testing of floor coverings -  
Determination of the displacement space*

### 4 Prüfergebnis/ Test result

- 4.1 Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: / **14,0°**  
Total mean of inclination angle:
- 4.2 Gesamtmittelwert des Verdrängungsraumes: / **Nicht geprüft/  
Not tested**  
Total mean of displacement volume:

### 5 Bewertung/ Evaluation

- 5.1 Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: / **R 10**  
Evaluation group of slip resistance:
- 5.2 Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum: / **-, -**  
Evaluation group of displacement volume

**6 Hinweis /  
Remark**

Die beiliegende Verlegeanleitung ist Bestandteil dieses Prüfberichtes/  
*The enclosed laying instruction is part of this test report*

**7 Gültigkeit des Prüfberichtes/  
Validity of test report**

Die ermittelten Ergebnisse gelten nur für die geprüften Objekte. /  
*The test results apply to the tested object only.*

**8 Allgemeine Hinweise/  
General remarks**

Dieser Prüfbericht besteht aus 5 Seiten.  
*The present test report consists of pages.*

Dieser Prüfbericht darf nur vollständig veröffentlicht werden. /  
*This Test Report must only be published in full wording.*

**Dieser Prüfbericht berechtigt nicht zur Verwendung des GS-Zeichens,  
DGUV Test-Zeichens oder der CE-Kennzeichnung.  
*The present test report does not warrant the use of the GS-label, DGUV Test-label  
or CE-marking.***

Im Übrigen gilt die Prüf- und Zertifizierungsordnung der Prüf- und Zertifizierungsstellen im  
DGUV Test in Verbindung mit den Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Deutschen  
Gesetzlichen Unfallversicherung e. V.  
*In all other respects, the Testing and Certification Regulation of the Test and Certification  
Bodies in DGUV Test shall apply in conjunction with the General Business Conditions of the  
Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.*

## 9 Abbildung/ Picture:

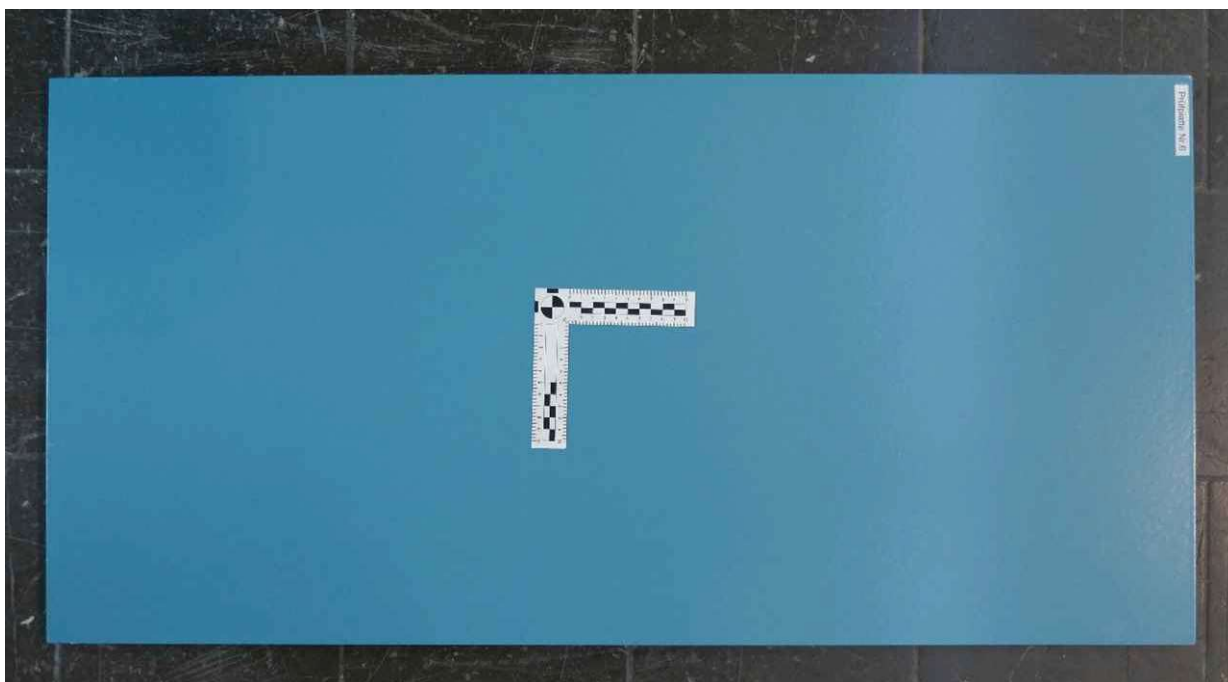


Bild 1: Prüfmuster/  
Picture 1: Test sample

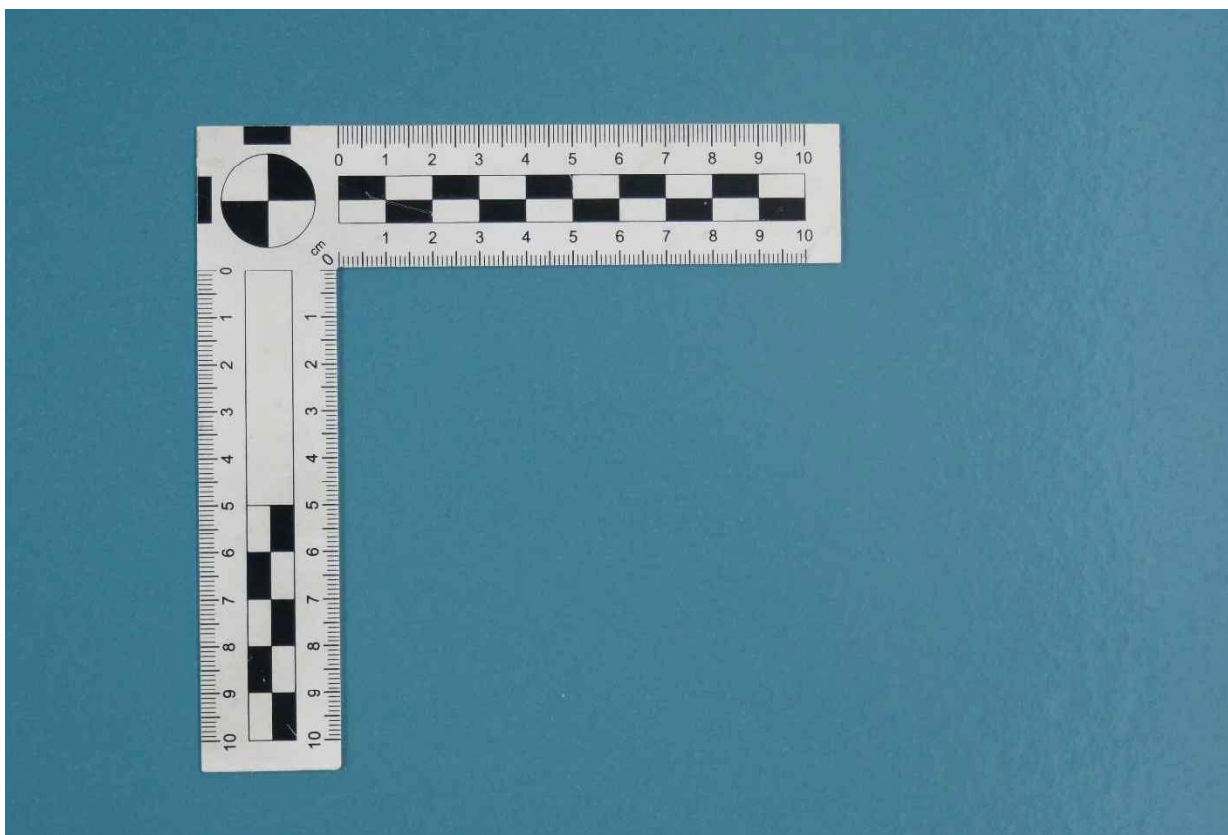


Bild 2 Detailansicht 1 /  
Picture 2: Detailed view 1

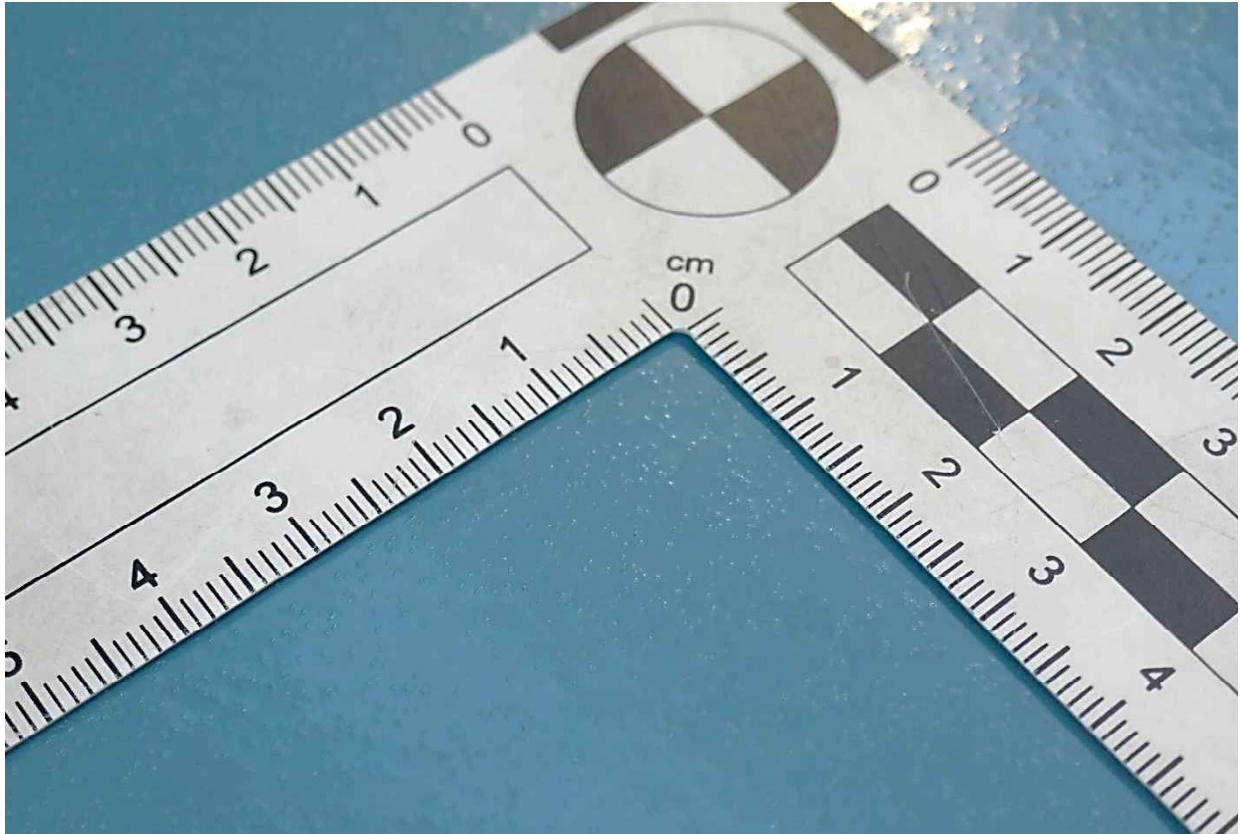


Bild 3: Detailansicht 2 /  
Picture 3: Detailed view 2

Für die Prüfung  
For the testing:



Digital signiert  
von: Ceylan,  
Orhan

Orhan Ceylan

Leiter(in) des Prüflabors  
Head of test laboratory