

Datum/Date: 16.12.2025/ Cey/th

# PRÜFBERICHT TEST REPORT

Nr./No.: 2025 23019/3210

über die Prüfung der Rutschhemmung von Bodenbelägen/  
*for slip resistance test of floor coverings*

- |   |   |
|---|---|
| <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 mit Quarzsand (0,2-0,7) mm/<br><i>Floor coating with quartz sand (0,2-0,7) mm</i><br><br>Typ/ Brillux Floortec Topcon F 828 als Einstreubelag<br>Type: mit Quarzsand und ca. 450 g/m <sup>2</sup><br>Schlussbeschichtung /<br><br><i>Brillux Floortec Topcon F 828 as a scatter<br/>coating with quartz sand and approx. 450 g/m<sup>2</sup><br/>top coat</i> |
| <b>2.1 Hersteller/<br/>Manufacturer</b>                       | Brillux GmbH & Co. KG<br>Weseler Straße 401<br>48163 Münster  |
| <b>2.2 Bauart, Bezeichnung/<br/>Type, designation</b>         | Bodenbeschichtungssystem gemäß Abbildungen und<br>beiliegender Verlegeanleitung/<br><i>Floor coating system according to pictures and enclosed<br/>laying instructions</i>  |
| <b>2.3 Bestimmungsgemäße<br/>Verwendung/<br/>Intended use</b> | Einsatz in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen<br>mit Rutschgefahr /<br><i>Use in working areas with slipping hazards</i>  |
| <b>2.4 Datum der Herstellung/<br/>Date of fabrication</b>     | .-.   |
| <b>2.5 Weitere Angaben/<br/>Further details</b>               | Größe / fugenlos, Prüfmuster 50 x 100 cm /<br>size: <i>seamless, test sample 50 x 100 cm</i><br><br>Farbe / hellgrau /<br>Colour: <i>light grey</i><br><br>Oberfläche / eben, körnig, rau, matt /<br>Surface: <i>smooth, grained, rough matte</i>   |

### **3 Prüfung/ Testing**

- 3.1 Art der Prüfung/  
*Type of test* Baumusterprüfung /  
*Type examination*
- 3.2 Zeitraum der Prüfung/  
*Period of test* 10.12.2025
- 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; Technische Regeln für Arbeitsstätten -  
Fußböden; Ausgabe: März 2022  
*ASR A1.5; Technical rules for workplaces – floorings;  
Edition: March 2022*

### **4 Prüfergebnis/ Test result**

- 4.1 Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: / **30,0°**  
*Total mean of inclination angle:*

### **5 Beurteilung, Eignung/ Assessment, suitability**

- 5.1 Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: / **R 12**  
*Evaluation group of slip resistance:*

### **6 Hinweis / Remark**

Das beiliegende Datenblatt ist Bestandteil des Prüfberichtes /  
*The attached data sheet 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 5 pages.*

Die Seiten 1 bis 5 enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung. Zum vollständigen Prüfbericht gehören die Prüfergebnisse (Kap. 8), aus denen die Einzelangaben ersichtlich sind.  
*Pages 1 to 5 indicate the overall test result. The complete test report also includes the test results (Ch. 8) containing all pertinent details.*

**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 Besondere Hinweise/ Special remarks

--

## 10 Abbildungen/ Pictures

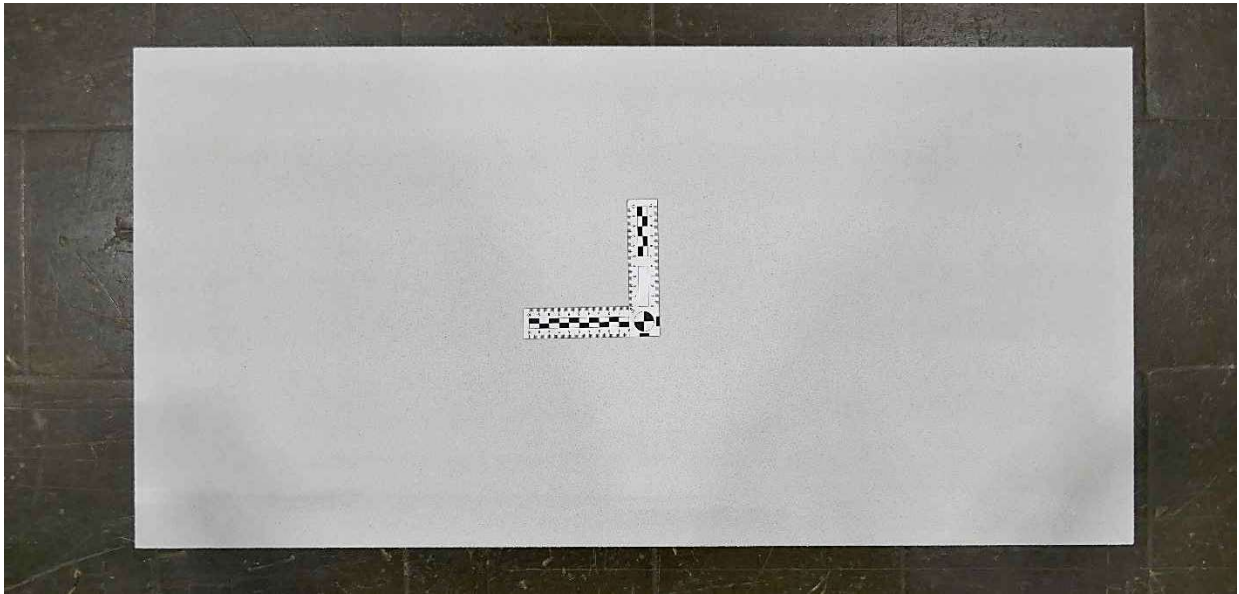


Bild 1: Prüfmuster/  
Picture 1: Test sample

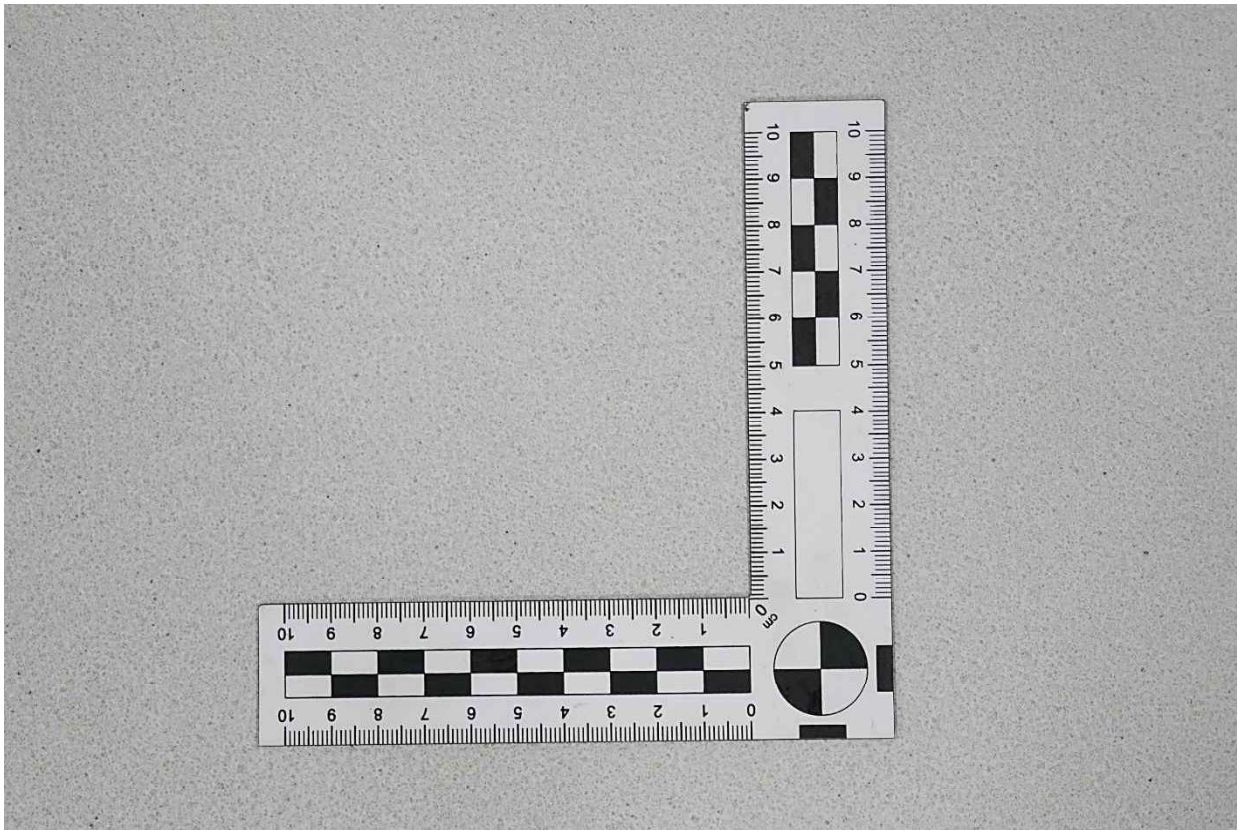


Bild 2 Detailansicht 1 /  
Picture 2: Detailed view 1



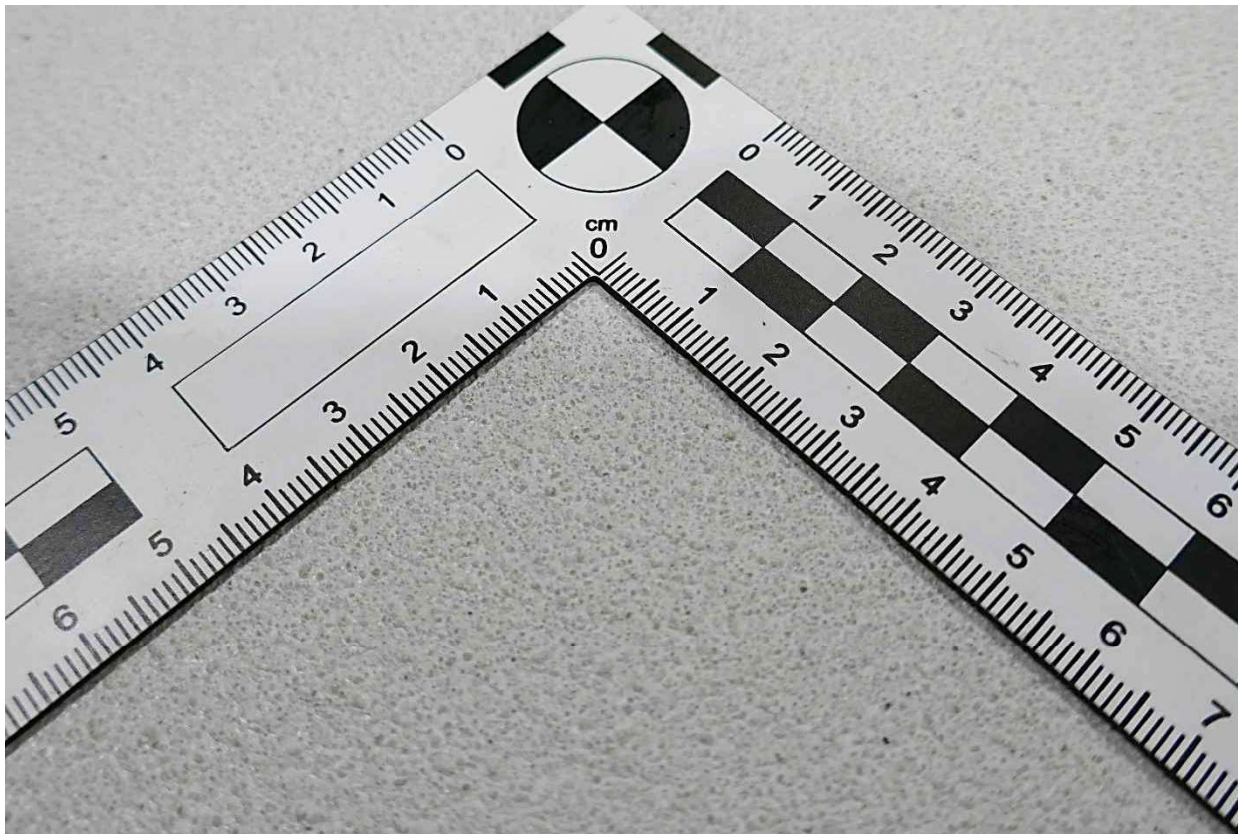


Bild 3: Detailansicht 2 /  
Picture 3: Detailed view 2

Für die Prüfung  
For the testing:



Orhan Ceylan

Leiter des Prüflabors  
Head of test laboratory

**System: Brillux Floortec Topcon F 828 als Einstreubelag mit Quarzsand****Untergründe**

Im Systemaufbau grundierte und mit Brillux Floortec 2K-Basecon 825 + Floortec Basecon Ad 826 vorbereitete Bodenflächen sowie geeignete, vorbereitete Altbeschichtungen.

**Beschichtungssystem**

Beschichtung mit Floortec Topcon F 828. Auftrag mit Zahnleiste, Typ TKB B1. Im Kreuzgang mit Hydro-Lackierrolle 1288 nachrollen. Theor. Verbrauch: ca. 450 g/m<sup>2</sup>.

Die frische Beschichtung mit Floortec Quarzsand 1526 grob (0,2 – 0,7 mm) deckend abstreuen. Nach Trocknung überschüssigen, nicht gebundenen Quarzsand entfernen.

Floortec Topcon F 828 aufgießen und mit Gummi-Reibebrett 3766 über die Kornspitzen abziehen. Im Kreuzgang mit Hydro-Lackierrolle 1288 nachrollen. Theor. Verbrauch: ca. 450 g/m<sup>2</sup>.

**Hinweis:**

Zur Verarbeitung die weiteren Angaben in den Praxismerkblättern der jeweiligen Systemprodukte beachten.

