

# PRÜFZEUGNIS

## zur rutschhemmenden Eigenschaft von Bodenbelägen gemäß DIN EN 16165, Anhang B

Prüfobjekt: **Kunststoff**

Materialart: Glasfaserverstärkter Kunststoff - GfK  
Artikelbezeichnung: GfK-Plattenbelag  
Abmessungen: nach Angabe variabel; Prüfmuster: 1000 x 500 x 10 [mm]  
Farbe: Prüfmuster: schwarz  
Oberfläche: unprofiliert, grobrau strukturiert  
Hersteller/Lieferer: Rahn Kunststofftechnik GmbH & Co. KG  
Duisbergstraße 8  
58339 Breckerfeld

Auftraggeber: Rahn Kunststofftechnik GmbH & Co. KG  
Duisbergstraße 8  
58339 Breckerfeld

Zeugnisnummer: 96782201.001

Prüfdatum: 29.03.2022

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

Prüfgrundlage: **DIN EN 16165** (Ausgabe 12/2021)  
"Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden - Ermittlungsverfahren";  
**Anhang B** – Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene  
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Winkelwert  $\alpha_{shod}$ : **35°**

Bewertung: **Klasse der Rutschhemmung: R13**

**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E. V.**  
Institut für Wand- und Bodenbeläge  
Der Geschäftsführer

  
Dipl.-Ing. Friedrich Höltkemeyer



Großburgwedel, 19.05.2022  
Schu/ke

Dieses Prüfzeugnis gilt, solange sich die oben genannte Prüfgrundlage nicht ändert, für mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse. Das Prüfzeugnis wird für die Dauer von 5 Jahren (bezogen auf das Prüfdatum) erteilt. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung des Prüfzeugnisses ist nur in ungekürzter Form gestattet.



– Institut für Wand- und Bodenbeläge –  
**SÄUREFLIESNER-VEREINIGUNG E.V.**

Im Langen Felde 4, 30938 Burgwedel · Telefon (0 51 39) 99 82-0 · Telefax (0 51 39) 99 82-40 · E-Mail: info@saeurefliesner.de  
Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS akkreditierte Prüfstelle. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde D-PL-18372-01-00 aufgeführten Bereiche. Vom DIBt nach LBO unter der Kenn-Nr. NDS 20 anerkannte und nach EU-BauPVO notifizierte Stelle NB 1212.

