

# PRÜFZEUGNIS

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

Prüfobjekt: **Beschichtung**

Artikelbezeichnung: Plastifloor Einstreubelag Feinkorn  
Materialart: PMMA-Bodenbeschichtung  
Materialaufbau: Grundierung: Plastifloor 112 (0,5 Ltr./m<sup>2</sup>), leicht abgestreut mit Quarzsand (0,6-1,2 mm);  
Beschichtung: Plastifloor 418 (1,2 Ltr./m<sup>2</sup>), 1:1 SL Füllstoff, voll abgestreut mit Colorquarz KFC ROT (0,6-1,2 mm);  
Versiegelung: Plastifloor 526 2fach (0,3 Ltr./m<sup>2</sup>)  
Farbbezeichnung: KFC Rot - Mix: rot, grau, anthrazit gesprenkelt  
Abmessungen: Länge und Breite variabel, Prüfmuster: 1000 x 500 x 3 mm (i. M.)  
Oberflächenbez.: leicht feingriffig (eben, grobgekörnt strukturiert)  
Hersteller/Lieferer: Plasti Chemie Produktionsgesellschaft mbH  
Falgardring 1  
08223 Falkenstein/Vogtland

Auftraggeber: Plasti Chemie Produktionsgesellschaft mbH  
Falgardring 1  
08223 Falkenstein/Vogtland

Zeugnisnummer: 99292303.001

Probeneingang: 14.04.2023

Prüfdatum: 02.05.2023

Probenahme: Durch Auftraggeber und Einsendung an das Untersuchungsinstitut

Prüfgrundlage: **DIN EN 16165** (Ausgabe 02/2023)  
"Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden - Ermittlungsverfahren";  
**Anhang A** – Prüfung durch barfüßiges Begehen einer schiefen Ebene  
Die Anlieferung des Probelages erfolgte im prüffertigen Oberflächenzustand.

Prüfergebnis: Winkelwert  $\alpha_{\text{barefoot}}$ : **32°**

Bewertung: **Bewertungsgruppe der Rutschhemmung: C**

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

Dipl.-Ing. Friedrich Höltkemeyer



Großburgwedel, 24.05.2023  
Schu/ke

Dieses Prüfzeugnis gilt nur für die geprüften und mit dem Prüfmuster identische Erzeugnisse. Für die Klassifizierung nach der Prüfgrundlage werden keine Messunsicherheiten berücksichtigt. 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.

