



# Zertifikat

Prüfgegenstand

**DisboFLOOR 475 + DisboADD 943**

**Grundierung: Standard EP-Grundierung = 300 g/m<sup>2</sup>**

**Beschichtung: DisboFLOOR 475 = 2100 g/m<sup>2</sup> + DisboADD 942 = 700 g/m<sup>2</sup>**

**Abstreuerung: DisboADD 943 = im Überschuss**

**Versiegelung: DisboFLOOR 475 = 700 g/m<sup>2</sup>**

Auftraggeber

**DAW SE**

**Roßdörfer Straße 50**

**64372 Ober-Ramstadt**

Zertifikatsnummer

Q-06320-075-067-Z01

Auftragsdatum

10.03.2022

Berichtsdatum

04.04.2022

Probennummer

90108286

Prüfauftrag

**Bestimmung der Rutschhemmung in Anlehnung an DIN EN 16165:2021-12**

- Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene – Winkel des Ausrutschens
- Tribometer-Prüfung - Gleitreibungskoeffizient

**Messung des Verdrängungsraums nach DIN 51130:2014-02**

## Ergebnisse

Norm	Messwert/Ergebnis	Bemerkung
DIN EN 16165 Anhang B	Winkel des Ausrutschens $\alpha_{shod}$ : 19° Klasse der Rutschhemmung: R 11	
DIN EN 16165 Anhang D	Gleitreibungskoeffizient $\mu$ Gleiter Gummi (trocken): 0,71 Gleiter Leder (trocken): 0,73	Abweichend zur Norm wurde $\mu$ nicht mit einem Mischgleiter, sondern mit einem Ledergleiter bestimmt.
DIN 51130	Flächenbezogenes Volumen des Verdrängungsraumes: 4,2 cm <sup>3</sup> /dm <sup>2</sup> Klasse des Verdrängungsraums: V 4	

Alle ergänzenden Informationen zu den genannten Messwerten/Ergebnissen liegen im RMI vor.

i. V. Dipl.-Ing. (FH) Markus Meyer

Technischer Leiter  
Prüf- und Anwendungstechnik

i. A. Dr.-Ing. Vanessa Kaune

Laborleiter  
Prüftechnik

Dieses Zertifikat wird ausschließlich elektronisch erstellt und ist daher mit den elektronischen Signaturen gültig.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.

Eine auszugsweise Veröffentlichung dieses Zertifikates ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Dr. Robert-Murjahn-Institutes gestattet.