



Zertifikat

Prüfgegenstand

ColorQuarz-System - innen (2-fach versiegelt)

Grundierung: Standard EP-Grundierung = 300 g/m²

Beschichtung: DisboFLOOR 475 = 500 g/m²

Abstreuerung: DisboADD 984 = im Überschuss

1. Versiegelung: DisboXID 489 = 400 g/m²

2. Versiegelung: DisboXID 489 = 300 g/m²

Auftraggeber

DAW SE

Roßdörfer Straße 50

64372 Ober-Ramstadt

Zertifikatsnummer

Q-06320-075-067-Z10

Auftragsdatum

10.03.2022

Berichtsdatum

04.04.2022

Probennummer

90108296

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 α_{shod} : 15° Klasse der Rutschhemmung: R 10	
DIN EN 16165 Anhang D	Gleitreibungskoeffizient μ Gleiter Gummi (trocken): 0,69 Gleiter Leder (trocken): 0,69	Abweichend zur Norm wurde μ nicht mit einem Mischgleiter, sondern mit einem Ledergleiter bestimmt.
DIN 51130	Flächenbezogenes Volumen des Verdrängungsraumes: 4,6 cm ³ /dm ² 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.