



Zertifikat

Prüfgegenstand

ColorQuarz-System RAPID

Grundierung: DisboFLOOR 320 RAPID = 300 g/m²

Beschichtung: DisboFLOOR 326 RAPID = 400 g/m²

Abstreuerung: DisboADD 984 = im Überschuss

Versiegelung: DisboFLOOR 320 RAPID = 340 g/m²

Auftraggeber

DAW SE

Roßdörfer Straße 50

64380 Roßdorf

Zertifikatsnummer

Q-06230-001-025-Z01

Auftragsdatum

02.08.2022

Berichtsdatum

23.09.2022

Probennummer

90112504

Prüfauftrag

Bestimmung der Rutschhemmung nach DIN EN 16165:2021-12

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

Messung des Verdrängungsraumes nach DIN 51130:2014-02

Ergebnisse

Norm/Prüfvorschrift	Messwert/Ergebnis	Bemerkung
DIN EN 16165 Anhang B	Winkel des Ausrutschens α_{shod} : 31° Klasse der Rutschhemmung: R 12	
DIN EN 16165 Anhang D	Gleitreibungskoeffizient μ Gleiter Gummi (trocken): 0,73 Gleiter Gummi (nass*): 0,70 Mischgleiter** (trocken): 0,78	* Lösung aus 0,1 %igem Natriumlaurylsulfat ** Mischgleiter: Gummi + Leder
DIN 51130	Flächenbezogenes Volumen des Verdrängungsraumes: 6,0 cm ³ /dm ² Klasse der Verdrängungsraumes: V 6	

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.