



Zertifikat

Prüfgegenstand

DisboXID 467 + Siliciumcarbid 0,5-1,0 mm

Grundierung: Standard EP-Grundierung = 300 g/m²

Beschichtung: DisboXID 467 = 600 g/m²

Abstreuerung: Siliciumcarbid 0,5-1,0 mm = 80 g/m²

Auftraggeber

DAW SE

Roßdörfer Straße 50

64372 Ober-Ramstadt

Zertifikatsnummer

Q-06320-100-007-Z01

Auftragsdatum

22.06.2022

Berichtsdatum

05.07.2022

Probennummer

90111409

Prüfauftrag

Bestimmung der Rutschhemmung nach DIN EN 16165:2021-12

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

Ergebnisse

Norm/Prüfvorschrift	Messwert/Ergebnis	Bemerkung
DIN EN 16165 Anhang B	Winkel des Ausrutschens α_{shod} : 20 ° Klasse der Rutschhemmung: R 11	
DIN EN 16165 Anhang D	Gleitreibungskoeffizient μ Gleiter Gummi (trocken): 0,73 Gleiter Gummi (nass*): 0,67 Mischgleiter** (trocken): 0,74	* Lösung aus 0,1 %igem Natriumlaurylsulfat ** Mischgleiter: Gummi + Leder

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.