



Zertifikat

Dieses Zertifikat ersetzt Zertifikat Nr. Q-06320-100-007-Z03. Es wurde die Benennung des Prüfgegenstandes angepasst.

Prüfgegenstand

DisboXID 467 + Siliciumcarbid SiC F 030

Grundierung: Standard EP-Grundierung = 300 g/m²

Beschichtung: DisboXID 467 = 600 g/m²

Abstreuerung: Siliciumcarbid SiC F 030 = 100 g/m²

Auftraggeber

DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Zertifikatsnummer Q-06320-100-007-Z03.1
Auftragsdatum 22.06.2022
Berichtsdatum 05.07.2022
Probennummer 90111411

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): 0,72 Gleiter Gummi (nass*): 0,67 Mischgleiter** (trocken): 0,76	* 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.