Zertifikat

Prüfgegenstand

StoneColor-System - innen
Grundierung: DisboPOX W 453 = 500 g/m²
Beschichtung: DisboPOX W 453 = 3200 g/m²+ DisboADD 942 = 640 g/m²
Abstreuung: DisboADD 958 = 900 g/m²
Versiegelung: DisboPUR W 458 = 140 g/m²

Auftraggeber

DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Zertifikatsnummer	Q-06330-100-005-Z02
Auftragsdatum	17.03.2022
Berichtsdatum	28.03.2022

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*

Ergebnisse

Norm/Prüfvorschrift	Messwert/Ergebnis		Bemerkung
DIN EN 16165 Anhang B	Winkel des Ausrutschens α_{shod}: Klasse der Rutschhemmung:	11 ° R 10	
DIN EN 16165 Anhang D	Gleitreibungskoeffizient µ Gleiter Gummi (trocken): Gleiter Leder (trocken):	 0,55 0,31	Abweichend zur Norm wurde µ nicht mit einem Mischgleiter, sondern mit einem Ledergleiter bestimmt.

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.