

RMI

Forschungsinstitut für Beschichtungsstoffe, Fassadensysteme und gesundes Wohnen

Zertifikat

Prüfgegenstand:

DisboPUR W 459 + DisboADD 947 fine

Grundierung: Standard EP-Grundierung = 300 g/m²

Beschichtung: Standard Verlaufbeschichtung = 1500 g/m²

1. Versiegelung: DisboPUR W 459 = 100 g/m²

2. Versiegelung: DisboPUR W 459 + 0,5 Gew.-% DisboADD 947 fine = 100 g/m²

Auftraggeber:Zertifikatsnummer:5031Z02DAW SEAuftragsdatum:07.07.2023Roßdörfer Straße 50Berichtsdatum:18.09.202364372 Ober-RamstadtProbennummer:800011768

Prüfauftrag:

Bestimmung der Rutschhemmung nach DIN EN 16165:2023-02

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

Ergebnisse

Norm/Prüfvorschrift	Ergebnis		Bemerkung
DIN EN 16165	Winkel des Ausrutschens α _{shod} :	8°	
Anhang B	Klasse der Rutschhemmung:	R 9	
DIN EN 16165	Gleitreibungskoeffizient μ		* Lösung aus 0,1 %igem Natriumlaurylsulfat ** Mischgleiter: Gummi + Leder
Anhang D	Gleiter Gummi (trocken):	0,80	
	Gleiter Gummi (nass*):	0,73	
	Mischgleiter** (trocken):	0,63	

Alle ergänzenden Informationen zu den genannten Messwerten/Ergebnissen liegen im RMI vor.

. V. Dipl.-Ing. (FH) Markus Meyer

Technischer Leiter

Prüf- und Anwendungstechnik

RMI

Dr. Robert-MurjahnInstitut

k nug des^{ny}

. 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.