



# Prüfbescheinigung T-00001-001-192-PB01

Auftraggeber: Disbon GmbH  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt

Prüfaufbau: **Disbon Parkhaus-System OS 11a**  
Grundierung: DisboXID® 461 = 400 g/m<sup>2</sup>  
Abstreuerung: DisboADD® 943 = 800 g/m<sup>2</sup>  
Dichtungsschicht: DisboPUR® 921 PHS = 1900 g/m<sup>2</sup>  
Verschleißschicht: DisboPUR® 922 + 40 Gew.% DisboADD® 941 = 2400 g/m<sup>2</sup>  
Abstreuerung: DisboADD® 943 = im Überschuss  
Versiegelung: DisboPUR® 924 PHS = 600 g/m<sup>2</sup>

Prüfauftrag: Bestimmung der Rutschhemmung nach DIN EN 16165:2023-02

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

Bestimmung des Verdrängungsraumes nach DIN 51130:2014-02

Auftragsnummer: T-00001-001-192 / 200006002  
Auftragsdatum: 24.10.2024  
Prüfdatum: 10.12.2024  
Probennummer: 800041403

Ergebnisse: Winkel des Ausrutschens  $\alpha_{\text{shod}}$ : 32°  
**Klasse der Rutschhemmung: R 12**

Flächenbezogenes Volumen des Verdrängungsraumes: 8,5 cm<sup>3</sup>/dm<sup>2</sup>  
**Klasse des Verdrängungsraumes: V8**

Gleitreibungskoeffizient  $\mu$

Gleiter Gummi trocken:	0,75
Gleiter Gummi nass:	0,69
Mischgleiter trocken:	0,65

Ober-Ramstadt, den 18.12.2024

i. V. Hendrik Hildebrand  
Leitung Technik  
Business Field Industrial and Special Surfaces (ISS)

i. A. Dr.-Ing. Vanessa Kaune  
Prüftechnik  
Business Field Industrial and Special Surfaces (ISS)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfkörper.  
Eine auszugsweise Veröffentlichung dieser Prüfbescheinigung ist nur mit schriftlicher Genehmigung der DAW SE gestattet.