Prüfzeugnis Nr.: 14 7277 – G / 26

Prüfung nach DIN EN 16165:2023-02, Anhang D

Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden - Ermittlungsverfahren

Materialprüfung und Entwicklung
GmbH & Co. KG

Geschäftsführer: Jens Hellberg
Artlenburger Landstraße 39 - 41
21365 Adendorf
Tel.: +49 4131 88 43 947
Fax: +49 4131 88 43 948
Email: hellberg@mpi-pruefinstitut.de
Internet: www.mpi-pruefinstitut.de

Auftraggeber: DAW SE
Roßdörfer Str. 50
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Auftragsnummer: **4100117343**
Auftrag vom: **15.07.2026**

Prüfung:

Datum der Prüfung: **28.07.2026** Datum: 17.08.2026

Prüfverfahren DIN EN 16165:2023-02, Anhang D

Verwendetes Gleitmittel: Gleitmittel aus 0,1%iger Lösung von Dodecylsulfat Natriumsalz (Natriumlaurylsulfat) in entionisiertemWasser

Prüfmaterial:

Probenahme: durch Auftraggeber zugesandt
Handelsübliche Bezeichnung: Typ: MultiColor-System – außen
(gem. Auftraggeber) Grundierung: DisboFLOOR® 420 E.MI PLUS = 300 g/m²
Zwischenschicht: DisboFLOOR® 305 = 1500 g/m²
Beschichtung: DisboFLOOR® 305 = 500 g/m
Abstreuung: DisboADD® 957 im Überschuss
Beschichtung: DisboFLOOR® 446 = 600 g/m²
Versiegelung: DisboFLOOR® 446 = 150 g/m² + DisboADD® 947 rough = 15 g/m² (10 Gew.-%)
Abmessungen Prüfkörper: ca. 100 x 40 cm (Länge x Breite)
Oberfläche: feinrau

Messergebnisse

Berechnet wird der Mittelwert der dritten bis fünften Einzelergebnisse auf zwei Dezimalen.

Gleitermaterial, gem. normativer Vorgabe	
MIX-Gleiter	SBR-Gummi
Trocken	Nass
0,53µ	0,47µ

Gültigkeit des Prüfzeugnisses

Das Prüfzeugnis und die damit verbundenen Ergebnisse gelten ausschließlich für das geprüfte Muster sowie für Erzeugnisse, die hinsichtlich Konstruktion, Zusammensetzung und Herstellung mit diesem identisch sind. Die Gültigkeit des Prüfzeugnisses entfällt, wenn Änderungen am Produkt, an dessen Formulierung oder an sonstigen relevanten Eigenschaften vorgenommen werden. Die Überprüfung der Produktidentität ist nicht Bestandteil des Prüfumfangs der Prüfstelle.
Werden einschlägige Vorschriften, einschließlich Prüfverfahren oder zugrunde liegender Normen, geändert oder treten relevante technische Weiterentwicklungen ein, sollte die Prüfung erneut durchgeführt werden, um die fortlaufende Konformität sicherzustellen.

Allgemeine Hinweise

Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPI nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.
Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPI zulässig.

MPI Materialprüfung und Entwicklung - Laboratorium für Gleitsicherheit

MPI Materialprüfung und Entwicklung
(Leitung Jens Hellberg)