



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

Prüfzeugnis Nr.: 12 10894 – S / 23

Datum: 16.01.2023

Seite 1 von 2

Auftraggeber: Rehburger Beton- und Marmorwerk GmbH & Co. KG
Hannoversche Straße 23
31574 Rehburg - Loccum
Deutschland

Auftragsnr.: n.n.

Auftrag vom: 11.01.2023

Art der Prüfung: Einzelprüfung der rutschhemmenden Eigenschaft nach
DIN EN 16165:2021-12, Anhang B.

Prüfmaterial:

Probenahme: durch AG zugesandtes Prüfmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: Bodenbelag aus Betonwerkstein
(gemäß Angaben des Auftraggebers) gebürstet C34

Abmessungen Prüfkörper: ca. 100 x 40 cm (Länge x Breite)
(nach DIN EN / BGR 181)

Oberfläche: rau, eben

Die Seiten 1 und 2 des Prüfzeugnisses enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung, sie dürfen nur ungekürzt veröffentlicht werden.



Prüfzeugnis-Nr.: 12 10894 – S / 23

Seite 2 von 2

Prüfung

Datum der Prüfung:	13.01.2023
Prüfverfahren / –grundlagen:	DIN EN 16165 :2021-12 Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden – Ermittlungsverfahren. Nach Anhang B und nationalem Anhang NB.2 Klassen der Rutschhemmung E DIN 51133:2021-12 (D) , Prüfung von Fußböden, Bestimmung des Verdrängungsraumes DGUV REGEL 108-003 (bisher BGR 181 und GUV-R 181): Merkblatt für Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr.
Fugenbreite des Prüfbelages:	0 mm
Prüfergebnis	
Prüfergebnis <small>ashod</small> :	26,0°
Prüfergebnis des Verdrängungsraumes:	nicht geprüft
Klasse der Rutschhemmung:	R 11
Klasse des Verdrängungsraumes:	entfällt

Gültigkeit des Prüfzeugnisses

Mit Rücksicht auf mögliche Änderungen im Vorschriftenwesen (Prüfverfahren/ -grundlagen) und technische Neuerungen ist das Prüfzeugnis auf die Dauer von 5 Jahren, bis zum 13.01.2028, gültig.

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die mit dem Prüfmuster identischen Erzeugnisse. Die Identität wird von der Prüfstelle nicht überwacht.

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
(Leitung Jens Hellberg)