

Datum/Date: 18.01.2018 Mew/Cey/th

# **PRÜFZEUGNIS**

Nr./No.: 2018 20234/3210

über die Prüfung der Rutschhemmung von Bodenbelägen slip resistance test of floorings

1 Auftraggeber/ Customer

Silikal GmbH Ostring 23

63533 Mainhausen

2 Prüfmuster/ Test specimen

Kunstharz-Beschichtungen

Resin coatings

Typ / type:

abdichtender, industrieller Küchenboden

mit Füllstoff FM Nr. 3 (0,7-1,2) mm

2.1 Hersteller/ Manufacturer

Silikal GmbH

2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation

Methacrylatharzbeschichtungssystem mit Füllstoffen,

entsprechend beiliegender Verlegeanleitung

methacrylic resin coating system with filler, according to

enclosed laying instruction

Kennzeichnung/ Marking

2.3 Bestimmungsgemäße Verwendung/

Intended use

Einsatz in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr

Use in working areas with slipping hazards

2.4 Datum der Herstellung/ Date of fabrication

-.-

2.5 Weitere Angaben/ Further details

Form und Größe / size (mm):

fugenlos jointless

Farbe / colour.

grau/blau grey/blue

Oberfläche / surface:

körnig strukturiert, rau grainy structured, rough

3	Prüfung/
	Testing

3.1 Art der Prüfung/ Type of test

Baumusterprüfung type-examination

3.2 Datum der Prüfung/ Date of testing

16.01.2018

Prüfverfahren, -grundlagen/ 3.3 Test method, requirements

DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2

Prüfergebnis / test result:

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels:

27,5°

Total mean of inclination angle

Gesamtmittelwert des Verdrängungsraums:

Total mean of displacement volume:

7,3 cm<sup>3</sup>/dm<sup>2</sup>

4 Beurteilung, Eignung/ Assessment, suitability (Besondere Hinweise/ Special remarks)

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung:

R 12

Evaluation group of slip resistance:

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum:

V 6

Evaluation group of displacement volume:

## Prüfstellen / testing institute:

Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung - IFA, Sankt Augustin

## Hinweis / remark:

Die Verlegeanleitung ist Bestandteil dieses Prüfzeugnisses. The laying instruction is part of the test certificate.

### 5 Gültigkeit des Prüfzeugnisses/ Validity of Test Certificate

Dieses Prüfzeugnis gilt, solange die zugrundeliegenden sicherheitstechnischen Anforderungen (3.3) gelten, für alle mit dem Prüfmuster identischen Erzeugnisse, die gefertigt werden bis zum: As long as the underlying safety-technical requirements (3.3) are in force, the present Test Certificate applies to all products equal to the test specimen and manufactured at the latest on:

17.01.2023

Die Identität der Erzeugnisse mit dem Prüfmuster wird von der Prüfstelle nicht überwacht. Conformity with the test specimen will not be verified by the testing institute.

#### 6 Allgemeine Hinweise/ General remarks

Dieses Prüfzeugnis besteht aus The present Test Certificate consists of

3

Seiten. Pages.

Die Seiten 1 bis 3 enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung, sie dürfen nur ungekürzt veröffentlicht werden.

Pages 1 to 3 indicate the overall test result; they shall only be published with the full wording being quoted.

Dieses Prüfzeugnis berechtigt n i c h t zur Verwendung des GS-Zeichens, DGUV Test-Zeichens oder CE-Zeichens.

The present Test Certificate does not warrant the use of the GS-label, DGUV Test-label or CE-mark.

Im übrigen gilt die Prüf- und Zertifizierungsordnung der Prüf- und Zertifizierungsstellen im DGUV Test in Verbindung mit den Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V.

In all other respects the Rules of Procedure for Testing and Certification carried out by the Test and Certification Bodies in DGUV Test shall apply in conjunction with the General Business Conditions of the Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.

Für die Beurteilung For the assessment

Für die Prüfung For the testing

Dr.-Ing. Detlef Mewes Fachzertifizierer(in) Certification officer

Orhan Cevlan Leiter(in) des Prüflabors Head of Testlaboratory