

Datum/Date: 27.09.2016 Mew/Cey/st

PRÜFZEUGNIS **TEST CERTIFICATE**

Nr./No.: 2016 23274/3210

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

- | | |
|---|---|
| 1 Auftraggeber/
Customer | Chemotechnik Abstatt GmbH
Beilsteiner Straße 38
74232 Abstatt |
| 2 Prüfmuster/
Test specimen | Kunstharz-Mörtel-Beschichtungen
Typ / type: Rhonaston® HSD,
1 x Mörtel, 1 x Füllspachtel, 1 x Deckspachtel
und 1 x versiegelt mit Rhonaston® Megatop |
| 2.1 Hersteller/
Manufacturer | Chemotechnik Abstatt GmbH |
| 2.2 Bauart, Bezeichnung/
Type, designation | Industriebodenbeschichtung,
entsprechend beiliegender Verlegeanleitung |
| Kennzeichnung/
Marking | .- |
| 2.3 Bestimmungsgemäße
Verwendung/
Intended use | Einsatz in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr
<i>Use in working areas with slipping hazards</i> |
| 2.4 Datum der Herstellung/
Date of fabrication | .- |
| 2.5 Weitere Angaben/
Further details | Form und Größe / size (mm): fugenlos
Farbe / colour: steingrau
Oberfläche / surface: feinrau, matt versiegelt |

3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung
type-examination
- 3.2 Datum der Prüfung/
Date of testing 23.09.2016
- 3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test method, requirements DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2

Prüfergebnis / test result:

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: 23,1°
Total mean of inclination angle

Gesamtmittelwert des Verdrängungsraums: -,- cm³/dm²
Total mean of displacement volume:

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

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: R 11
Evaluation group of slip resistance:

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum: V -,-
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 installation guide is part of the test certificate.

Dieses Prüfzeugnis gilt nur in Verbindung mit einem bezeichneten Bodenbelagsmuster.

This certificate is only valid in connection with the indicated flooring sample.

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:

26.09.2021

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 n o t 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 Ceylan
Leiter(in) des Prüflabors
Head of Testlaboratory

VERLEGEANLEITUNG

Fußboden:

**Diffusionsfähige Beschichtung RHONASTON HSD,
Oberfläche versiegelt mit RHONASTON Megatop**

Hinweis:

Die Arbeiten sind gemäß den Produktinformationen der im LV genannten Produkte der Chemotechnik Abstatt GmbH, 4230 Abstatt, Tel. 07062-9542-0, Telefax 0 70 62-64547, sowie den einschlägigen Normen, Vorschriften und Handwerksregeln auszuführen.

Beschichtung:

ca. 2 mm dicke, diffusionsfähige Kunstharzbeschichtung aus **RHONASTON® HSD** mit schichtweisem Aufbau in handwerksüblicher Spachteltechnik aufziehen.

1. Arbeitsgang:

RHONASTON® HSD-Mörtel:

Gesamtverbrauch: 1,8 – 2,2 kg/m²

2. Arbeitsgang:

RHONASTON® HSD-Füllspachtel:

Gesamtverbrauch: 1,2 – 1,5 kg/m²

3. Arbeitsgang:

RHONASTON® HSD-Deckspachtel:

Gesamtverbrauch: 0,4 – 0,6 kg/m²

Farbton:

nach Farbkarte

Zwischen den Arbeitsgängen Spachtelgrate mit einer Teller-schleifmaschine verschleifen und danach die Oberfläche mit Industriestaubsauger sorgfältig reinigen.

Versiegelung:

Einmalige farbige Versiegelung der HSD-Oberfläche mit lösemittelfreiem, wasseremulgiertem Epoxidharz **RHONASTON® Megatop**.

Auftrag der Versiegelung jeweils gleichmäßig dünn im Kreuzgang mit Farbroller. Abstreifgitter verwenden, Materialüberschuss vermeiden!

Gesamtverbrauch: ca. 0,18 kg/m²
Farbton: nach Farbkarte

Diese Anlage ist
Bestandteil des
Prüfzeugnisses

Nr. 201623774/3210

Casper