

Datum/Date: 05/05/2009-Mew/Wm/st-

PRÜFZEUGNIS TEST CERTIFICATE

Nr./No.: 200921481/3210

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

- | | | |
|----------|--|--|
| 1 | Auftraggeber/
Customer | MAYKO Natursteinwerke GmbH & Cie. KG
Industriegebiet Mayener Tal
56727 Mayen |
| 2 | Prüfmuster/
Test specimen | Naturwerksteinplatten aus Basaltlava
Typ / type: Mayener Basaltlava mit Schliff C 220 |
| 2.1 | Hersteller/
Manufacturer | MAYKO Natursteinwerke GmbH & Cie. KG |
| 2.2 | Bauart, Bezeichnung/
Type, designation | Natursteine Basaltlava
Fundort: Mayen Seekante |
| | 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): auf Anfrage
Farbe / colour: graublau
Oberfläche / surface: eben, geschliffen C 220 |

3 Prüfung/ Testing

3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung
type-examination

3.2 Datum der Prüfung/
Date of testing 27.04.2009

3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test method, requirements BGR 181 (bisher ZH1/571) und DIN 51 130

Prüfergebnis / test result:

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: 30,4 °
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 12
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 - BGIA, Sankt Augustin
und Institut für Wand- und Bodenbeläge - Säurefließner-Vereinigung e. V - SFV, Großburgwedel

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:

30.06.2014

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, BG-Zeichens oder CE-Zeichens.

The present Test Certificate does n o t warrant the use of the GS-label, BG-label or CE-mark.

Im übrigen gilt die Prüf- und Zertifizierungsordnung der Prüf- und Zertifizierungsstellen im BG-PRÜFZERT 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 BG-PRÜFZERT 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



Norbert Wilm
Leiter(in) des Prüflabors
Head of Testlaboratory