

Datum/Date: 26.02.2020 / Cey/st

PRÜFBERICHT TEST REPORT

Nr./No.: 2020 22455/3210

Prüfung der Reibung von Bodenbelägen mit dem Pendelprüfgerät *Testing the friction of floor coverings with the pendulum tester*

- | | |
|---|---|
| 1 Auftraggeber/ Customer | Spandex Ltd. 38 Port Royal Avenue Lune Industrial Estate Lancaster LA1 5QP - England |
| 2 Prüfmuster/ Test specimen | Selbstklebende Folien aus Weich-PVC <i>Self-adhesive film made of soft PVC</i> Typ / Type: IP 2830-203 Outdoor Floor Graphics Laminate |
| 2.1 Hersteller/ Manufacturer | Spandex Ltd. |
| 2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation | Selbstklebende Folie aus Weich-PVC, entsprechend beiliegendem Datenblatt <i>Self-adhesive film made of soft PVC, in accordance to enclosed data sheet</i> |
| 2.3 Beschreibung/ Description | -- |
| 2.4 Bestimmungsgemäße Verwendung/ Intended use | Bodenbelag / <i>Floor covering</i> |
| 2.5 Datum der Herstellung/ Date of fabrication | -- |
| 2.6 Weitere Angaben/ Further details | Form und Größe / <i>Shape and size (mm):</i> auf Anfrage / <i>on request</i> Farbe / <i>Colour:</i> transparent / <i>transparent</i> Oberfläche / <i>Surface:</i> eben, feinrau strukturiert / <i>smooth, fine rough structured</i> |

3 Prüfung/ Testing

3.1 Art der Prüfung/ Type of test

Einzelprüfung vom 23.06.2020
(Prüfbericht Nr. 202022416/3210 vom 24.06.2020)
Individual test from 23.06.2020
(Test report no. 202022416/3210 of 24.06.2020)

3.2 Datum der Prüfung/ Date of testing

Umschreibung vom 26.06.2020 / Transcription of 26.06.2020

3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/ Test principles

BS 7976-2:2002 + A1:2013
Pendulum Testers - Method of Operation

3.4 Prüfbedingungen/ Test conditions

Gleitmaterial/Slider material: Slider 96
Zustand des Prüfmusters /
Condition of the test sample: neu/ new
Temperatur/ Temperature: 24,5 °C
Relative Luftfeuchtigkeit /
Relative humidity: 65,0%

3.5 Prüfergebnis / Test results

Zustand / Condition: **trocken / dry**

Gleitreibungskoeffizient [μ_{GMG}]

| | Prüfmuster / Test sample | | | | |
|--|--------------------------|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Mittlerer PTV / Mean PTV | 52 | 54 | 55 | 52 | 53 |
| PTV Gesamtmittelwert / Total mean PTV | 53 | | | | |

Zustand / Condition: **nass / wet**

| | Prüfmuster / Test sample | | | | |
|--|--------------------------|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Mittlerer PTV / Mean PTV | 34 | 33 | 33 | 32 | 33 |
| PTV Gesamtmittelwert / Total mean PTV | 33 | | | | |

4 Beurteilung, Eignung/ Assessment, suitability

--

5 Gültigkeit des Prüfberichtes/ Validity of test report

Die ermittelten Ergebnisse gelten nur für die geprüften Objekte.
The test results apply to the tested objects only.

Einschränkungen der Gültigkeit oder Verwendung dieses Prüfberichtes:
Limitation of validity or use of this test report:

6 Allgemeine Hinweise/ General remarks

Dieser Prüfbericht besteht aus 3 Seiten.
The present test report consists of pages.

Die Seiten 1 bis 3 enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung. Zum vollständigen Prüfbericht gehören die Prüfergebnisse (Kap. 8), aus denen die Einzelangaben ersichtlich sind.
Pages 1 to 3 indicate the overall test result. The complete test report also includes the test results (Ch. 8) containing all pertinent details.

Dieser Prüfbericht berechtigt nicht zur Verwendung des GS-Zeichens, DGUV Test-Zeichens oder der CE-Kennzeichnung.
The present test report does not warrant the use of the GS-label, DGUV Test-label or CE-marking.

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 Testing and Certification Regulation of the Test and Certification Bodies in DGUV Test shall apply in conjunction with the General Business Conditions of the Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e. V.

7 Besondere Hinweise/ Special remarks

Das Datenblatt ist Bestandteil dieses Prüfberichtes. /
The data sheet is part of this test report.

Für die Prüfung
For the testing:



Orhan Ceylan

Leiter(in) des Prüflabors
Head of test laboratory