

Datum/Date: 03.03.2020-OM/Cey/st-

PRÜFZEUGNIS TEST CERTIFICATE

Nr./No.: 2020 21345/3210

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

1	Auftraggeber/ Customer	Neschen Coating GmbH Hans-Neschen-Straße 1 31675 Bückeburg
2	Prüfmuster/ Test specimen	Selbstklebende Folien / <i>Self-Adhesive Film</i> Typ / type: FILMOfloor Rug 'n' Wall
2.1	Hersteller/ Manufacturer	Neschen Coating GmbH
2.2	Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Selbstklebende Folie, entsprechend beiliegendem Datenblatt <i>Self-Adhesive film according to enclosed data sheet</i>
	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): auf Anfrage / <i>on request</i> Farbe / colour: weiß / <i>white</i> Oberfläche / surface: genarbt strukturiert, matt / <i>grained structured, matt</i>

3 Prüfung/ Testing

3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung / *type-examination* vom 28.02.2020
(Prüfzeugnis Nr. 202020831/3210 vom 03.03.2020)

3.2 Datum der Prüfung/
Date of testing Umschreibung vom 02.04.2020

3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test method, requirements DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2

Prüfergebnis / *test result:*

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: 30,3 °
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 - IFA, Sankt Augustin

Hinweis / *remark:*

Das Datenblatt ist Bestandteil dieses Prüfzeugnisses.
The data sheet 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:

02.03.2025

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



Dipl.-Ing. Olaf Mewes
Fachzertifizierer(in)
Certification officer



Orhan Ceylan
Leiter(in) des Prüflabors
Head of Testlaboratory

FILMOFLOOR Rug 'n' Wall

≡ FILMOfloor

Produktinformation

- 450g/m² schweres Textilgewebe mit strukturierter PVC-Beschichtung
- Hohe Kratzfestigkeit bei Verwendung von Latex- und UV-härtenden Tinten
- Rutschhemmung R12 nach DIN 51130
- Sehr gute Wiederentfernbarkeit
- Keine zusätzlichen Anti-Rutsch-Laminat notwendig

Einsatzbereich

- Speziell entwickelt für den Einsatz auf Fußböden, Teppichen und Wänden
- Geeignet für den Innenbereich und den kurzfristigen Außeneinsatz:
 - In- und Outdoor Fußboden bis zu 3 Monaten*
 - Indoor Wand bis zu 24 Monate*
 - Outdoor Wand bis zu 3 Monaten*
- *Alle Angaben Referenzangaben. Haltbarkeit immer in Abhängigkeit von Einsatzzweck und -ort, sowie dem beklebten Untergrund und Belastung
- Geeignet für (Eco) Solvent-, Latex- und UV-härtende Tinten

Verarbeitungshinweise

- Zur Vermeidung von Problemen bei der Verarbeitung/ Laminierung unbedingt vollständiges Durchtrocknen des Druckes erlauben (min. 48 Std einhalten)
- Achten Sie auf die richtigen Anpressdruck beim Laminieren.
- Beim Drucken mit der Latex 300 Serie ist besondere Achtsamkeit erforderlich bezüglich Durchlauf und Temperatureinstellungen um Materialdeformation und Trocknungsprobleme zu vermeiden.
- Zur Vermeidung von Verschmutzungen und Fingerabdrücken während der Verarbeitung wird das Tragen von Baumwollhandschuhen empfohlen
- Stehende Lagerung im Originalkarton wird empfohlen
- Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren
- Ohne Batchnummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!
- Alle verfügbaren Produktinformationen und Zertifikate finden Sie auf unserer Homepage unter: <http://www.filmolux.com>

Product Information

- 450g/sqm textile fabric with structured pvc-coating
- scratch-resistant top-coating when using latex und UV-durable inks
- slip-resistance R12 certified after DIN 51130
- very good removability
- no additional anti-slip protection film necessary

Areas of Application

- especially for application on floors, carpets and walls
- designed for indoor- and for short term outdoor application:
 - in- and outdoor floors up to 3 months*
 - indoor walls up to 24 months*
 - outdoor walls up to 3 months*
- *all information are for your reference only. Durability depends on customer usage, surface characteristics where it is applied and traffic volume.
- suitable for (Eco) Solvent-, Latex- and UV-curable inks

Processing & Handling

- to avoid problems in processing/lamination ensure adequate drying before lamination (drying time of min. 48 hours is recommended)
- avoid excess tension when laminating to avoid reverse curling of the finished product
- be cautious with the pressure setting when laminating
- pay special attention to the pass and temperature settings when printing with the Latex 300 series printer to avoid material deformation or drying issues
- to avoid fingerprints, use of cotton gloves is recommended
- material is best stored in an upright position in the original box
- the application surface must be clean and free of any contaminant
- ALWAYS store the rolls together with the original label / batch number
- no claims or complaints will be accepted without the batch or production number
- you can find all available product information and certifications at our homepage: <http://www.filmolux.com>

ABMESSUNGEN / sizes

25m x 137,2cm (6044011)

FILMOFLOOR Rug 'n' Wall

≡ FILMOfloor

Technische Spezifikationen / technical specifications

Material / material (ISO 60001)	Textilgewebe mit strukturierter PVC-Beschichtung textil fabric with structured pvc-coating
Flächengewicht / weight (ISO 2286-2)	ca. 450g/m ² (± 10g) approx. 450g/sqm (± 10g)
Materialstärke / thickness (ASTM D-1777)	ca. 430µm (± 10µm) approx. 16,9 mil/sqm (± 0,4mil)
Oberfläche / surface	Weiß matt white matt
Schrumpf / shrinkage	< 0.5%
Rutschhemmung / slip-resistance (DIN 51 130)	R 12
Verarbeitungstemperatur / application temperature	15°C - 30°C / 59°F - 86°F
Lagerbedingungen / storage conditions	15°C - 25°C, 30 - 60% relative Luftfeuchtigkeit 59°F - 77°F, 30 - 60% relative humidity
Lagerzeit / shelf life	1 Jahre in Originalverpackung 1 years in original packaging



Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis, sowie den Anwendungshinweisen und technischen Informationen die uns als Wiederverkäufer von den Produzenten der Materialien zur Verfügung gestellt wurden. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigungen geändert werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

The published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only up to the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.