

Datum/Date: 03.08.2016 Mew/Cey/st

PRÜFZEUGNIS
TEST CERTIFICATE

Nr./No.: 2016 22766/3210

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

- | | |
|---|---|
| 1 Auftraggeber/
Customer | DLW Flooring GmbH
Stuttgarter Straße 75
74321 Bietigheim-Bissingen |
| 2 Prüfmuster/
Test specimen | Bodenbeläge nach DIN EN ISO 24011
Typ / type: Lino Art Alumino LPX |
| 2.1 Hersteller/
Manufacturer | DLW Flooring GmbH |
| 2.2 Bauart, Bezeichnung/
Type, designation | Elastischer Bodenbelag mit PUR Oberflächenvergütung,
entsprechend beiliegendem Datenblatt |
| 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

Farbe / colour: grau mit Metalleinstreuung

Oberfläche / surface: eben, mit LPX Finish |

**3 Prüfung/
Testing**

3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung

3.2 Datum der Prüfung/
Date of testing 28.07.2016

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

Prüfergebnis / test result:

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: 6,1 °
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 9
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:

02.08.2021

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.

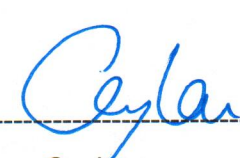
In all other respects the Rules of Procedure for Testing and Certification carried out by the Test and Certification Bodies in DGUV Test shall apply in conjunction with the General Business Conditions of the Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.

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

Produktbeschreibung nach EN 548 / EN ISO 24011

Lino Art Alumino LPX 2,5 mm

	Belagsart	EN 548 / EN ISO 24011	Linoleum mit LPX Finish
	Musterung		feiner Aluminium-Schleier
	Gesamtdicke	EN 428 / EN ISO 24346	2,5 mm
Konstruktion	Unterschicht		Jutegewebe
	Klassifizierung	EN 685 / EN ISO 10874	Klasse 23 / 34 / 42
	Rollenbreite	EN 426 / EN ISO 24341	200 cm
	Rollenlänge	EN 426 / EN ISO 24341	20 - 31 m
	Gesamtgewicht	EN 430 / EN ISO 23997	2900 g/m ²
Sicherheit	Brandverhalten	EN 13501-1	C _{fl} - s1, verklebt gemäß Zertifikat, siehe www.dlw.eu
	Rutsicherheit Arbeitsbereich	ASR A1.5 / BGR 181	R9
	Gleitwiderstand	EN 13893	DS (> 0,30)
	REACH Verordnung Nr. 1907/2006	Article 33	enthält keine Stoffe, die in der SVHC-Liste genannt sind
	Allgemein Bauaufsichtliche Zulassung		Z-156.604-376 - geeignet für die Verwendung in Aufenthaltsräumen
Funktion	Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140	4 dB
	Resteindruck	EN 433 / EN ISO 24343	≤ 0,15 mm
	Farbechtheit	ISO 105-B02	≥ Stufe 6
	Durchgangswiderstand R _i	EN 1081	-
	Standortisolation	VDE 0100	> 200 kOhm
	Aufladungsspannung Begehtest	EN 1815	ca. 2,0 kV
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,015 m ² K / W
	Wärmeableitung	EN 12524	0,17 W / m K
	Chemikalienbeständigkeit	EN 423 / EN ISO 26987	 Mineralöl- und Fettbeständigkeit und kurzzeitig beständig gegen verdünnte Säuren
	Stuhlrolleneignung	EN 425	 geeignet (Typ W)
	Biegsamkeit	EN 435 / EN ISO 24344	Ø 40 mm
	Warmwasser-Fußbodenheizung		geeignet (max. 29°C)
	Antibakterielle Aktivität	JIS Z 2801	DLW Linoleum hat antibakterielle Eigenschaften



EN 14041: 2004
09
1658-DOP-101

Hergestellt von:
DLW Flooring GmbH
Ludwig-Kaufmann-Str. 13
D-27753 Delmenhorst



DLW Bodenbeläge müssen gemäß der jeweiligen DLW Flooring Verlegeempfehlung und dem Stand der Technik verlegt werden. Die regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen des Bodenbelags. DLW Bodenbeläge sollten nur als Bodenbelag verwendet werden. DLW Flooring behält sich das Recht vor, die technischen Daten zu verändern. Die neueste Version dieser Produktbeschreibung ist auf unserer Internetseite www.dlw.eu zu finden.

DE 17.02.2016

