

Datum/Date: 18.09.2014 Mew/Cey/By

PRÜFZEUGNIS
TEST CERTIFICATE

Nr./No.: 2014 22791/3210

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

1 Auftraggeber/ Customer	Akzo Nobel Deco GmbH Vitalisstraße 198-226 50827 Köln
2 Prüfmuster/ Test specimen	Kunstharz-Beschichtungen mit Quarzsand (0,1-0,4) mm Typ / type: Wapex 660 mit ca. 470 g/m ² Versiegelung
2.1 Hersteller/ Manufacturer	Akzo Nobel Deco GmbH
2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Kunstharzbodenbeschichtung 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: farblos Oberfläche / surface: feinkörnig

3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung
type-examination
- 3.2 Datum der Prüfung/
Date of testing 19.08.2014
- 3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test method, requirements DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2

Prüfergebnis / test result:

Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: 23,4 °
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 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.

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:

17.09.2019

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.

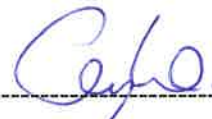
In all other respects the Rules of Procedure for Testing and Certification carried out by the Test and Certification Bodies in DGUV Test shall apply in conjunction with the General Business Conditions of the Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.

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

Prüfprotokoll				
DIN 51 130 - Prüfung von Bodenbelägen; Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft, Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr - Schiefe Ebene				
Kennzeichnung:		Report Nr. 342014		
Test-System-Nr.:		9		
Geprüftes System:		Wapex 660 + Quarzsand 0,1-0,4 mm		
Batch Nr.:	023218082	Farbton: farblos	Sefi/Fini Nr.:	5039464
Untergrund: Spanplatte wasserfest verleimt 100 x 50 x 1,9 cm				
Schicht Nr.	Probenbezeichnung	Batch Nr.:	Datum	Auftragsmenge [g/m ²]
1	Wapex 551 zur Versiegelung der Spanplatte			---
2	Wapex 660 absanden mit Quarzsand 0,1-0,4 mm	023218082	28.05.2014	192,8 / 592
3	Wapex 660	023218082	02.06.2014	273,8
4	Wapex 660	023218082	04.06.2014	199,0
5				
6				
7				
8				
batch no. Härter Wapex 660: 023202110				
Bemerkungen: Alle Beschichtungen werden aufgerollt. Der Quarzsand 0,1-0,4 mm wird bis zur Sättigung in die frische Beschichtung eingestreut. Überschüssiger Sand wird am nächsten Tag abgekehrt. Verbrauch Sand primär nach einstreuen: 2137 g/m ² Verbrauch Sand effektiv nach abkehren: 592 g/m ²				
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>Diese Anlage ist Bestandteil des Prüfzeugnisses Nr. 201422791/3210 <i>Cyber</i></p> </div>				

Bescheinigung
Nr. **IFA 1504044**
vom 09.02.2015

DGUV Test - Zertifikat



Name und Anschrift des
Bescheinigungsinhabers: Akzo Nobel Deco GmbH
(Auftraggeber) Vitalsstraße 198-226
50827 Köln

Produktbezeichnung: **Kunstharz-Beschichtungen mit Quarzsand (0,1-0,4) mm**

Typ: Wapex 660 mit ca. 470 g/m² Versiegelung

Prüfgrundlage: DIN 51130 (02.2014) und ASR A1.5/1,2


Zugehöriger Prüfbericht: Prüfzeugnis-Nr.: 201422791/3210 vom 18.09.2014

Weitere Angaben: Bestimmungsgemäße Verwendung:
Fußbodenbelag für den Einsatz in Arbeitsräumen und
Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr, in denen Bodenbeläge der
Bewertungsgruppe R 11/V-.- gefordert werden.

Bemerkungen:
Das DGUV Test-Zeichen ist nur in Verbindung mit einem Hinweis auf
die Bewertungsgruppen für Rutschhemmung und Verdrängungsraum
zu verwenden.

Das geprüfte Baumuster entspricht der oben angegebenen Prüfgrundlage.
Der Bescheinigungsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an
den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten sofern zutreffend
mit dem oben genannten Zeichenzusatz anzubringen.
Diese Bescheinigung einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist
gültig bis: **17.09.2019**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die
Prüf- und Zertifizierungsordnung.



Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle



Dr. Ing. Dettlef Mewes
Fachzertifizierer

DGUV Test Zeichen





IFA 1504044



R11 Rutschhemmung
Bewertungsgruppe

V - Verdrängungsraum
Bewertungsgruppe