

Datum/Date: 22.07.2024 / Cey/en

PRÜFBERICHT TEST REPORT

Nr./No.: 2024 22160/3210

über die Prüfung der Rutschhemmung von Bodenbelägen für nassbelastete
Barfußbereiche
slip resistance test of floorings for wet loaded barefoot areas

1 Auftraggeber/ Customer	Hahn Kunststoffe GmbH Gebäude 1027 55483 Hahn-Flughafen	
2 Prüfmuster/ Test specimen	Bodenbelag aus Recycling-Kunststoff Typ/ Type: Hanit® Stegbohlen	
2.1 Hersteller/ Manufacturer	Hahn Kunststoffe GmbH Gebäude 1027 55483 Hahn-Flughafen	
2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Stegbohlen aus LDPE/HDPE und PP Kunststoffen entsprechend beiliegender Zeichnung und Abbildungen	
2.3 Bestimmungsgemäße Verwendung/ Intended use	Einsatz in nassbelasteten Barfußbereichen / Use in wet loaded barefoot areas	
2.4 Datum der Herstellung/ Date of fabrication	.-.	
2.5 Weitere Angaben/ Further details	Größe [mm]/ Size:	40x168x500 und 40x168x1000
	Farbe / Colour:	Braun
	Oberfläche/ Surface:	feinrau strukturiert, mit Halbrunden Nuten R=3,0 mm im Abstand von 5,4 mm

3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumsterprüfung/
Type examination
- 3.2 Zeitraum der Prüfung/
Period of test 19.07.2024
- 3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test principles DIN EN 16165:2023-02 Anhang A; Prüfung durch
beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene und
Bewertung nach nationalem Anhang NB.1 /
*DIN EN 16165:2023-02 annex A; Determination of slip
resistance of pedestrian surfaces - Barefoot ramp test*
- DGUV-Information 207-006 - Bodenbeläge für
nassbelastete Barfußbereiche
*DGUV-Information 207-006 – Floorings for wet loaded
barefoot areas*

4 Prüfergebnis/ Test result

- 4.1 Gesamtmittelwert des Neigungswinkels:/
Total mean of inclination angle: **Längs zu den Riffelungen: 27,0°**
Quer zu den Riffelungen: 26,0°

5 Beurteilung, Eignung/ Assessment, suitability

- 5.1 Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung:/
Evaluation group of slip resistance: **Klasse C**

**6 Hinweis/
Remark**

Die beiliegende Zeichnung ist Bestandteil des Prüfberichtes/

**7 Gültigkeit des Prüfberichtes/
Validity of test report**

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

**8 Allgemeine Hinweise/
General remarks**

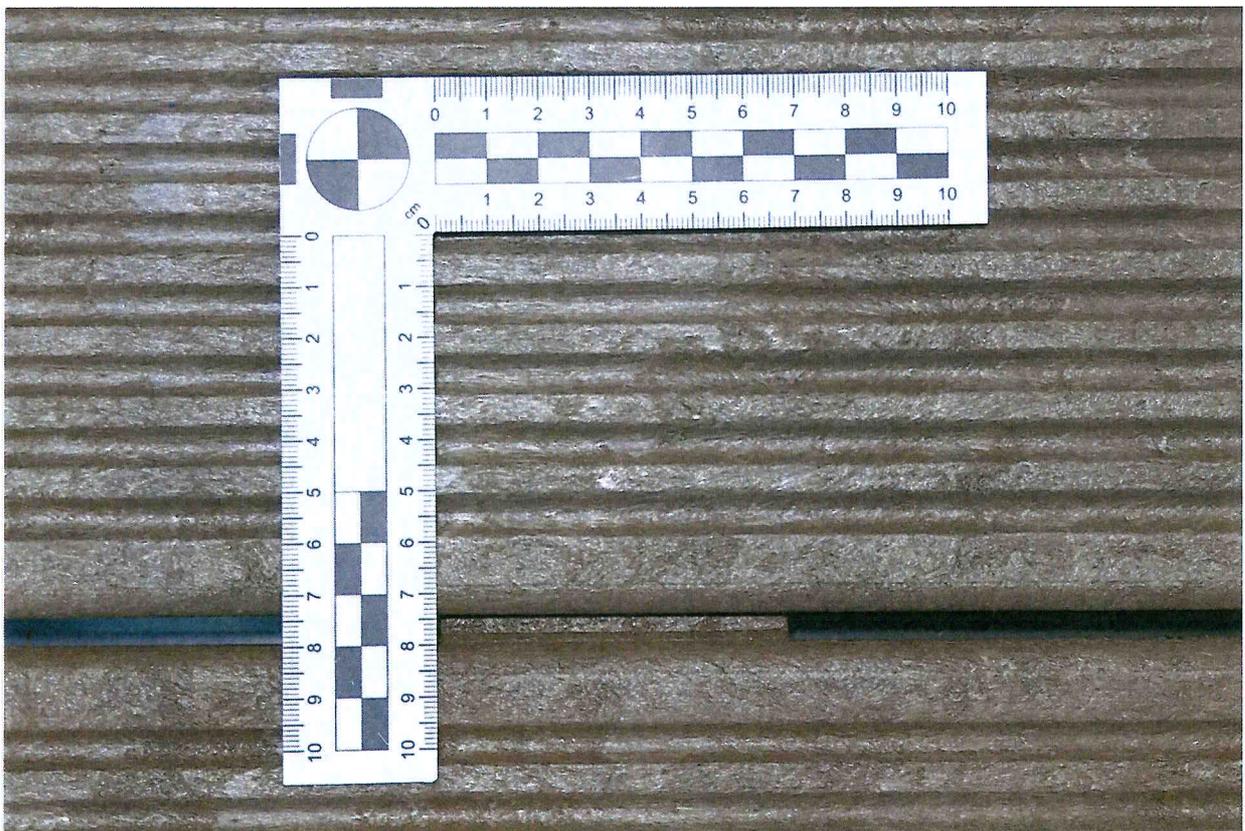
Dieser Prüfbericht besteht aus 5 Seiten.
The present test report consists of pages.

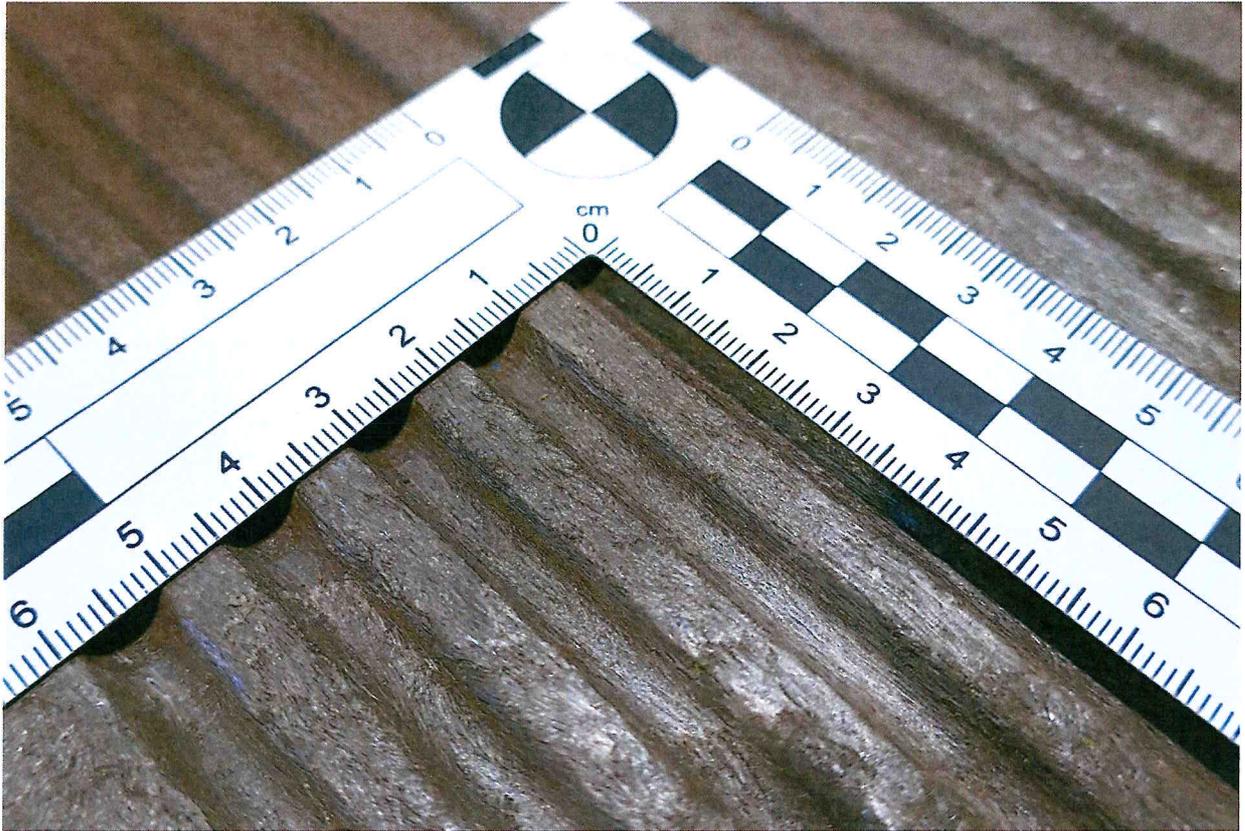
Dieser Prüfbericht darf nur vollständig veröffentlicht werden. /
This Test Report must only be published in full wording.

**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.*

9 Abbildungen/ Pictures:





Für die Prüfung
For the testing:



Orhan Ceylan

Leiter(in) des Prüflabors
Head of test laboratory

