

**IFA**

Institut für Arbeitsschutz der
 Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
 Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Datum/Date: 30.01.2025 / Cey/th

PRÜFBERICHT TEST REPORT

Nr./No.: 2025 20395/3210

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

1 Auftraggeber/ Customer	Halle System AB Profilgatan 1 312 34 LAHOLM Schweden	
2 Prüfmuster/ Test specimen	Beschichtetes Blech aus Stahl mit Aluminiumoxid P80 <i>Coated steel sheet with aluminium oxide P80</i> Typ/ Type: Halle ANTI-SLIP SHEET HSPG 80	
2.1 Hersteller/ Manufacturer	Halle System AB Profilgatan 1 312 34 LAHOLM Schweden	
2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Beschichtetes Blech aus Stahl mit Aluminiumoxid P80, entsprechend beiliegenden Abbildungen / <i>Coated steel sheet with aluminium oxide P80 according to enclosed pictures</i>	
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	Größe / size:	Prüfmuster 50 x 100 cm / <i>Test sample 50 x 100 cm</i>
	Farbe / Colour:	Blau / <i>Blue</i>
	Oberfläche / Surface:	Körnig P80, rau, matt / <i>Grained P80, rough, matt</i>

3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/
Type of test Baumusterprüfung /
Type examination
- 3.2 Zeitraum der Prüfung/
Period of test 29.01.2025
- 3.3 Prüfverfahren, -grundlagen/
Test principles DIN EN 16165:2023-02 Anhang B; Bestimmung der
Rutschhemmung von Fußböden – Prüfung durch
beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene
*DIN EN 16165:2023-02 annex B; Determination of slip
resistance of pedestrian surfaces - Shod ramp test*
- ASR A1.5/1,2; Technische Regeln für Arbeitsstätten -
Fußböden; Ausgabe: März 2022
*ASR A1.5/1.2; Technical rules for workplaces – floorings;
Edition: March 2022*
- DIN 51130:2023-03 - Prüfung von Fußböden -
Bestimmung des Verdrängungsraums /
*DIN 51130:2023-03 - Testing of floor coverings -
Determination of the displacement space*

4 Prüfergebnis/ Test result

- 4.1 Gesamtmittelwert des Neigungswinkels: / **40,0°**
Total mean of inclination angle:
- 4.2 Gesamtmittelwert des Verdrängungsraumes: / **Nicht getestet/
Total mean of displacement volume: Not tested**

5 Bewertung Evaluation

- 5.1 Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: / **R 13**
Evaluation group of slip resistance:
- 5.2 Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum: / **-,-**
Evaluation group of displacement volume

**6 Hinweis /
Remark**

-

**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**

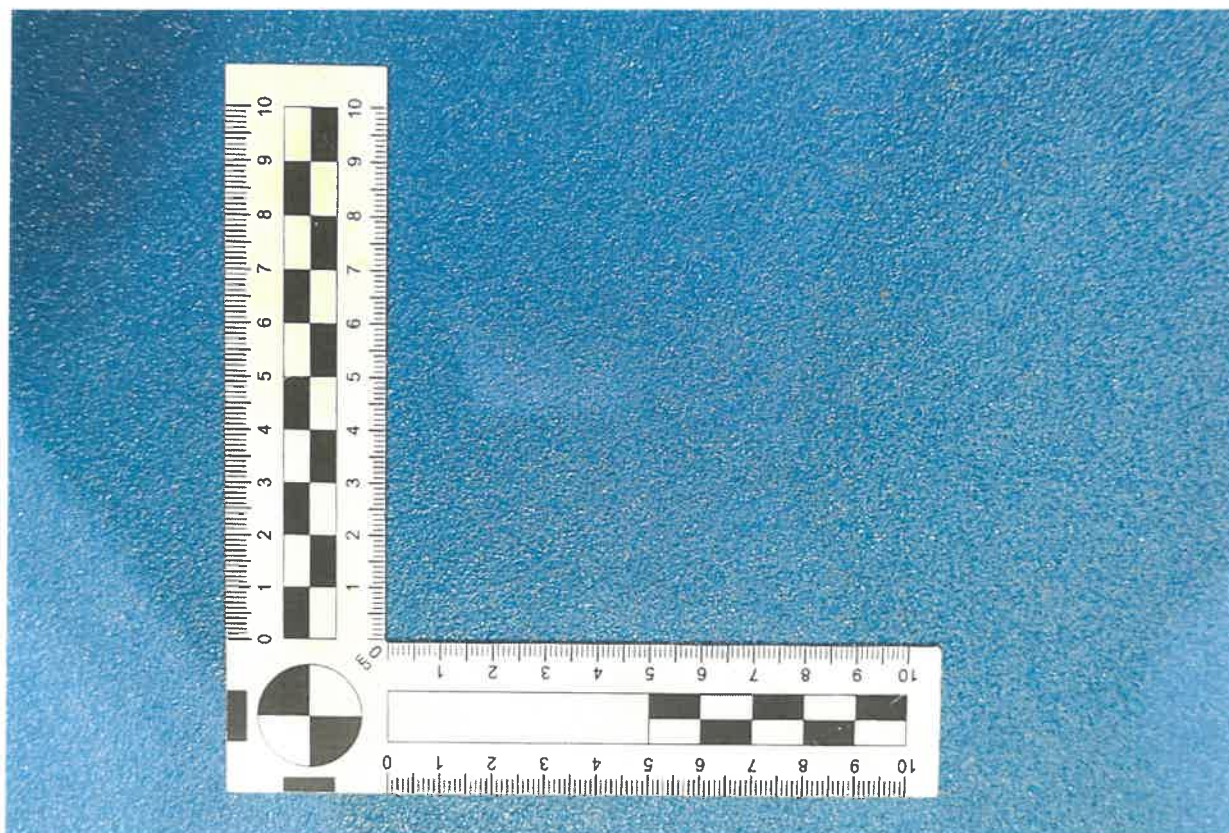
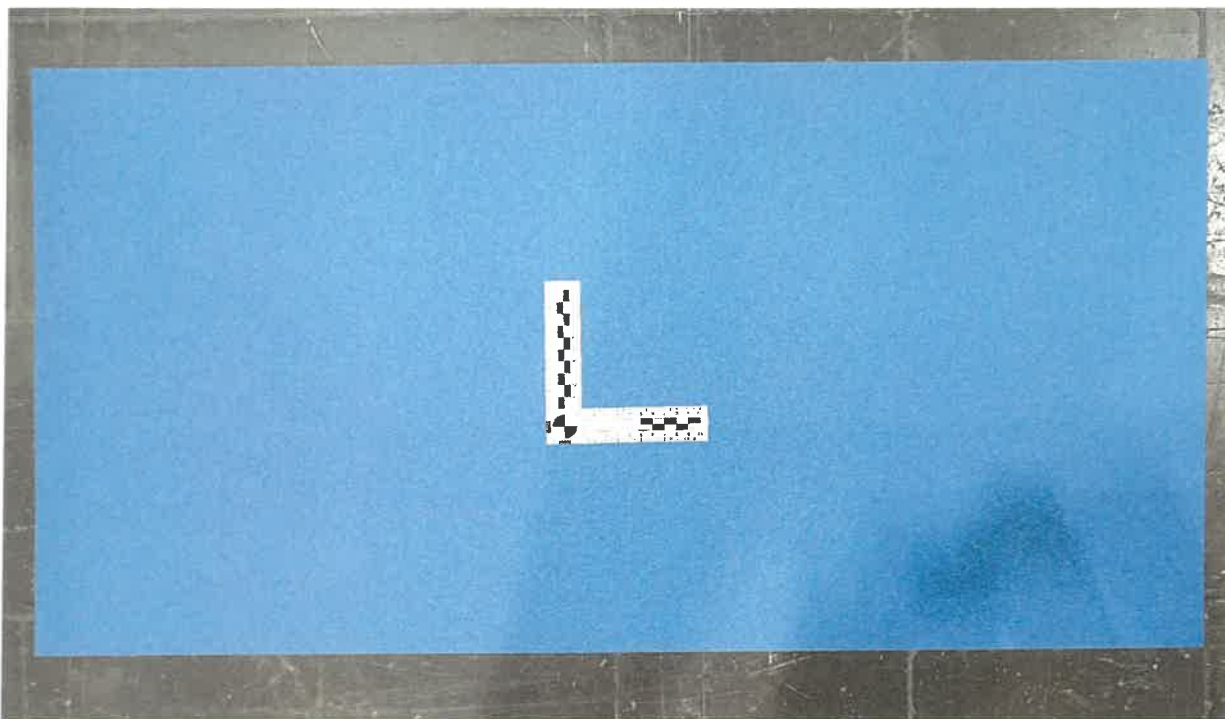
Dieser Prüfbericht besteht aus 5 Seiten.
The present test report consists of pages.

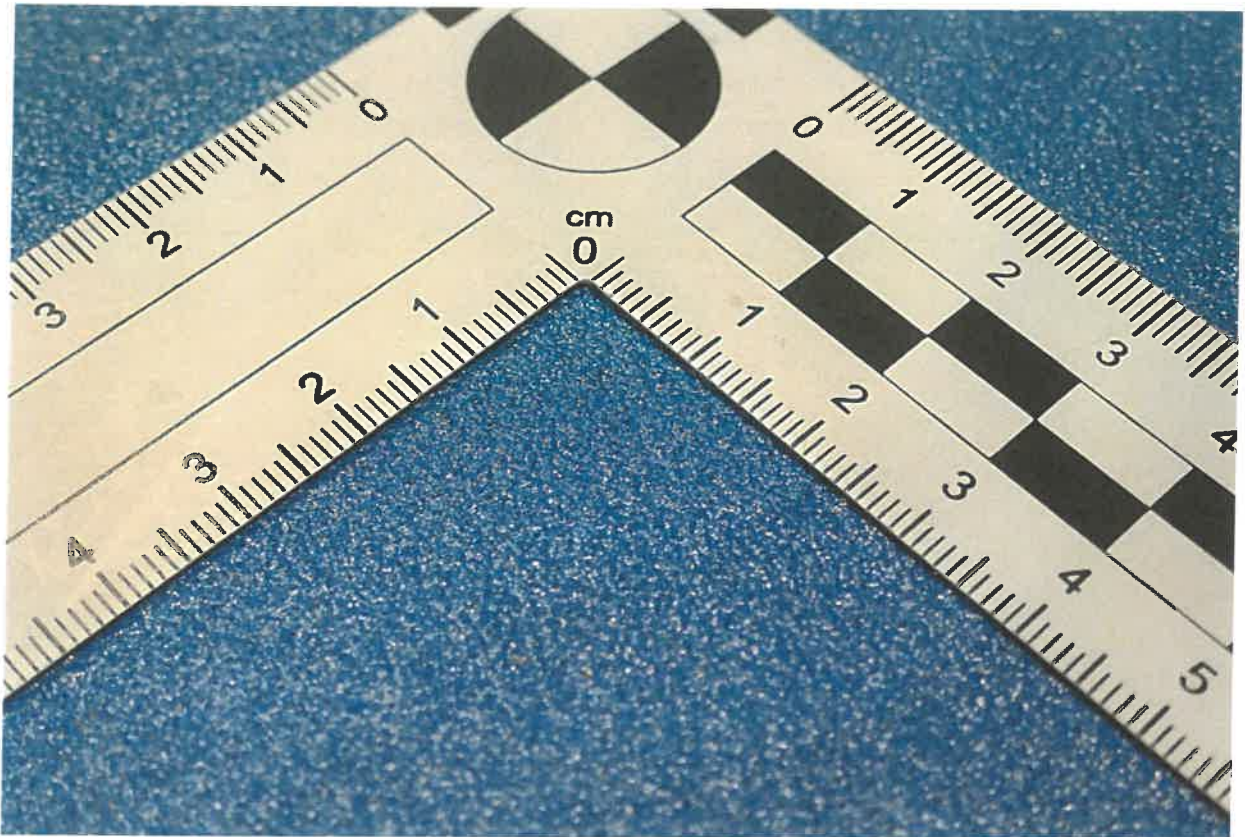
Dieser Prüfbericht darf nur vollständig veröffentlicht werden. /
This Test Report must only be published in full wording.

**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 Abbildung/ Picture:





Für die Prüfung
For the testing:

Orhan Ceylan

Leiter(in) des Prüflabors
Head of test laboratory