

Zertifikat  
Nr. IFA 2304115  
vom 23.08.2023

## DGUV Test - Zertifikat



Name und Anschrift des  
Zertifikatsinhabers:  
(Auftraggeber) com2C GmbH & Co. KG  
Gänsekamp 37  
32457 Porta Westfalica

Produktbezeichnung: **Selbstklebende Folie aus Polypropylen**

Typ: Schutzlaminat Protect 70 PP Sand

Prüfgrundlage: DIN EN 16165:2023-02 Anhang B; Bestimmung der  
Rutschhemmung von Fußböden – Prüfung durch  
beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene

ASR A1.5/1,2; Technische Regeln für Arbeitsstätten -  
Fußböden; Ausgabe: März 2022

DIN 51130:2023-03 - Prüfung von Fußböden -  
Bestimmung des Verdrängungsraums

Zugehöriger Prüfbericht: Nr.: 2023 22306/3210 vom 23.08.2023  
- IFA Sankt Augustin

Weitere Angaben: Bestimmungsgemäße Verwendung:  
Fußbodenbelag für den Einsatz in Arbeitsräumen und  
Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr, in denen Bodenbeläge der  
Bewertungsgruppe R11/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 Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an  
den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten sofern zutreffend  
mit dem oben genannten Zeichenzusatz anzubringen.  
Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig  
bis: **22.08.2028**

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

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

  
Dipl.-Ing. Olaf Mewes  
Fachzertifizierer

## DGUV Test Zeichen

---



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

Datum/Date: 23.08.2023 / Cey/th

# PRÜFBERICHT

## TEST REPORT

Nr./No.: 2023 22306/3210

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

<b>1 Auftraggeber/ Customer</b>	com2C GmbH & Co. KG Gänsekamp 37 32457 Porta Westfalica
<b>2 Prüfmuster/ Test specimen</b>	Selbstklebende Folie aus Polypropylen/ <i>Self-adhesive film made of polypropylene</i> Typ/ Type: Schutzlaminat Protect 70 PP Sand
2.1 Hersteller/ Manufacturer	com2C GmbH & Co. KG Gänsekamp 37 32457 Porta Westfalica
2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Selbstklebende Folie aus Polypropylen gemäß Abbildungen/ <i>Self-adhesive film made of polypropylene according to 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 /                      Prüfmuster 50 x 100 cm Size: <i>Test sample 50 x 100 cm</i>  Farbe /                        Transparent/ Colour: <i>Transparent</i>  Oberfläche/ Surface:                      Feinrau strukturiert, matt, <i>fine rough structured, matt</i>

### 3 Prüfung/ Testing

- 3.1 Art der Prüfung/  
Type of test Baumsterprüfung/  
Type examination
- 3.2 Zeitraum der Prüfung/  
Period of test 23.08.2023
- 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: / **21,0 °**  
Total mean of inclination angle:
- 4.2 Gesamtmittelwert des Verdrängungsraumes: / **nicht geprüft/  
Total mean of displacement volume: not tested**

### 5 Beurteilung, Eignung/ Assessment, suitability

- 5.1 Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: / **R 11**  
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**

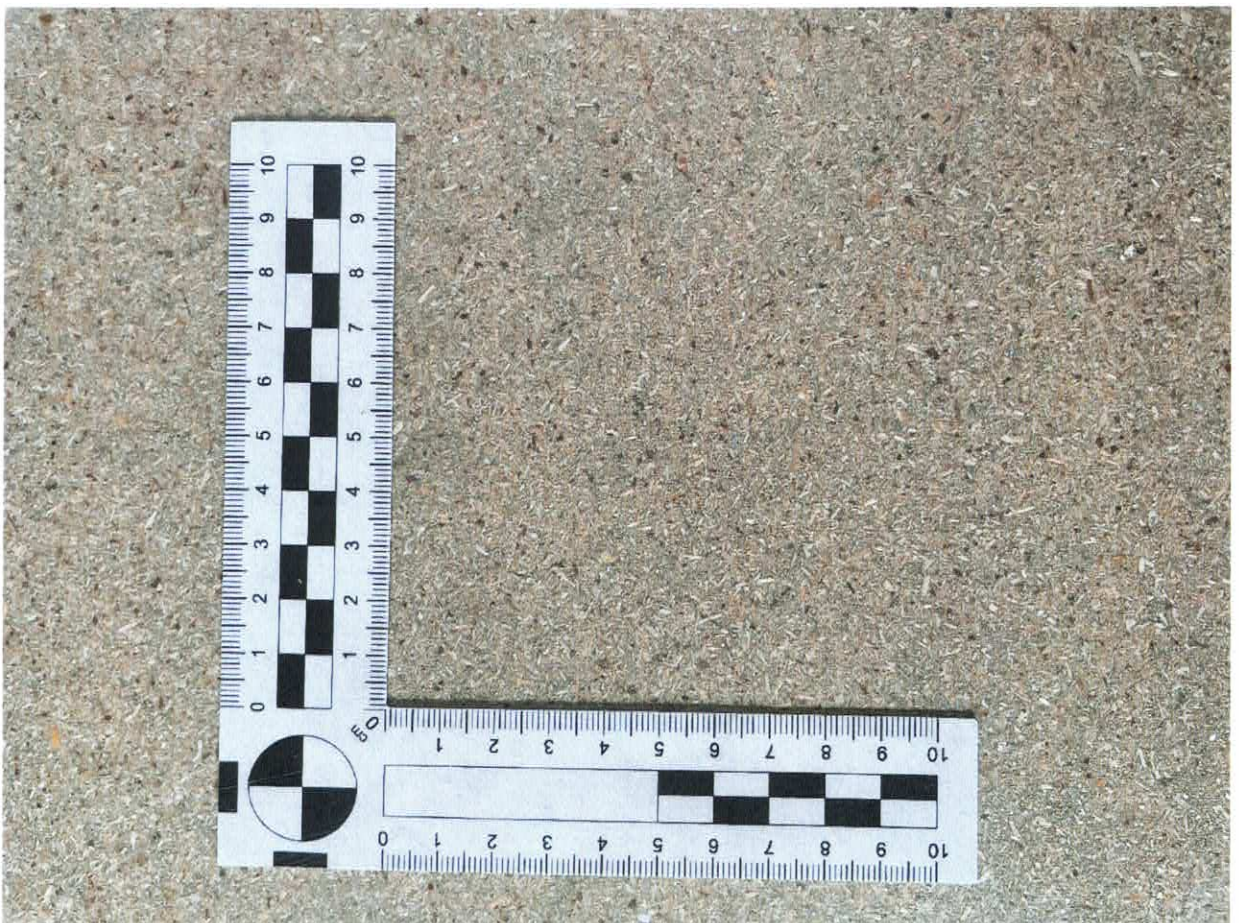
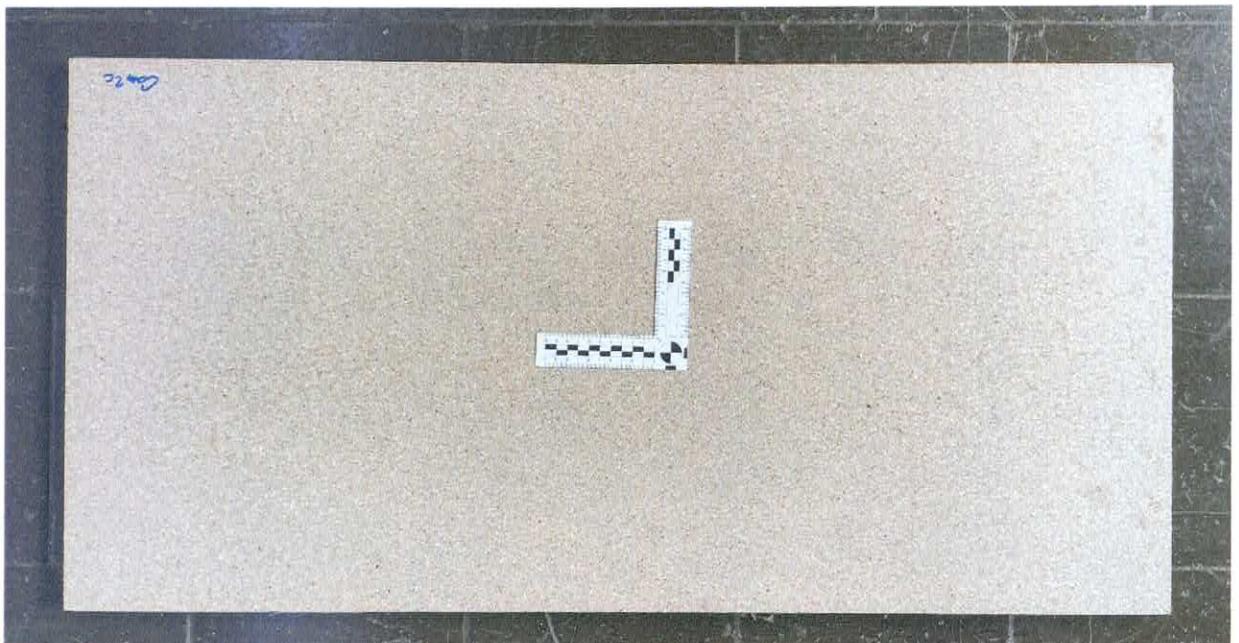
Dieser Prüfbericht besteht aus 5 Seiten.  
*The present test report consists of pages.*

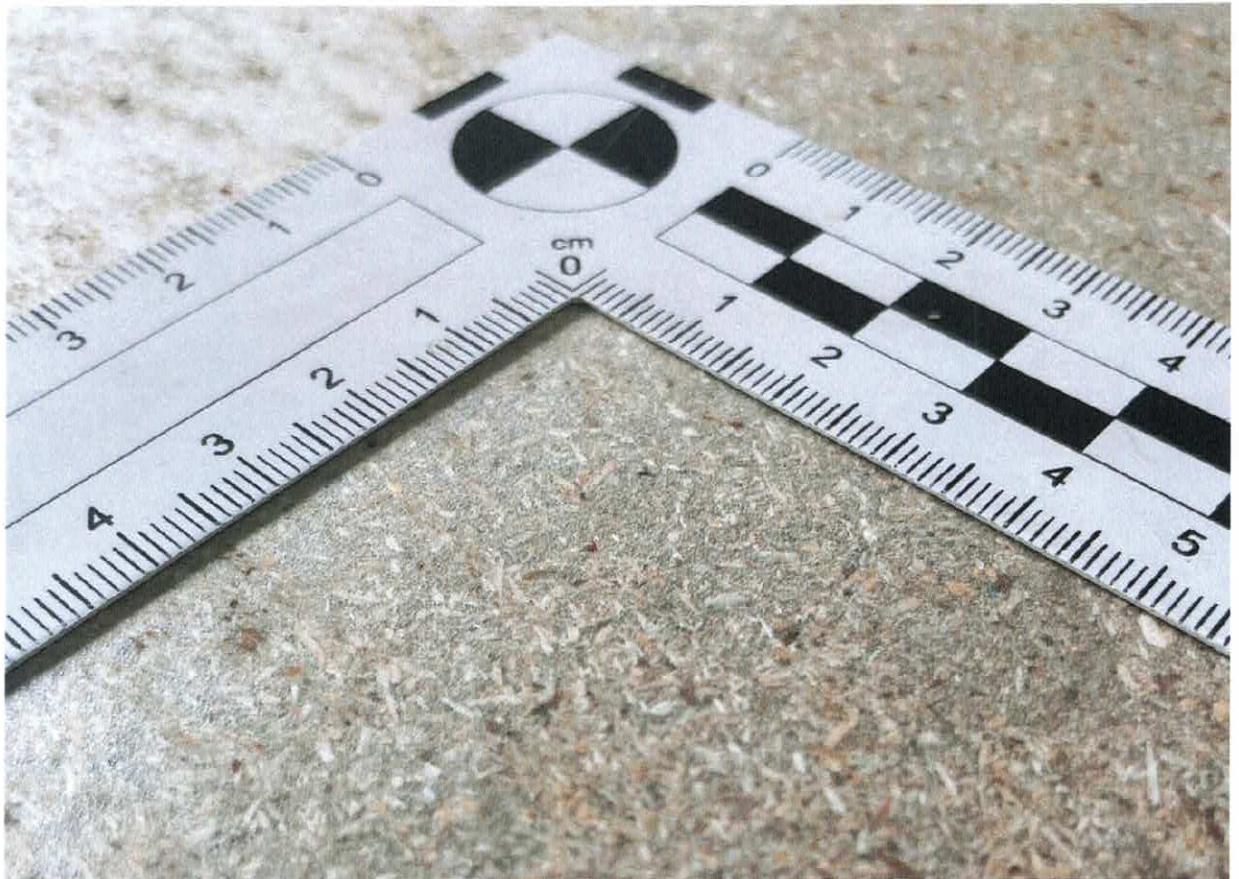
Dieser Prüfbericht darf nur vollständig veröffentlicht werden. /  
*This test report may only be published in its entirety.*

**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*