

Amtliche Materialprüfstelle Glas und Keramik

Hochschule Koblenz - Amtliche Materialprüfstelle Glas und Keramik
Rheinstraße 56 - 56203 Höhr-Grenzhausen

GERFLOR
ZI du bois des Lots
26130 Saint-Paul-3-Châteaux
FRANKREICH

Höhr-Grenzhausen Amtliche Materialprüfstelle Glas und Keramik

- Keramische Rohstoffe
- Silikatkeramische Werkstoffe
- Oxidische und Nichtoxidische Werkstoffe
- Feuerfeste Baustoffe
- Thermophysikalische Untersuchungen
- Chemische Analytik
- Mineral- und Gefügeuntersuchungen
- Wärme- und Verfahrenstechnische Untersuchungen

Höhr- Grenzhausen

Telefon (02624) 9109-15
Telefax (02624) 9109-40
<http://www.hs-koblenz.de>
e-mail: bersen@fh-koblenz.de

Prüfbericht KP 11 / 22 - 17.01.2022

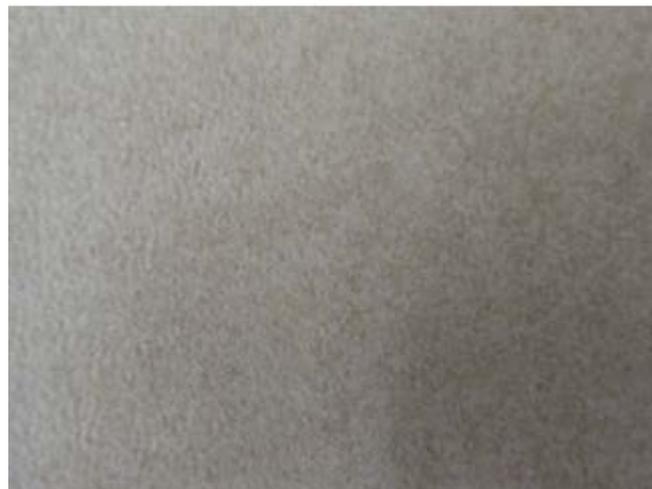
Test Certificate KP 11 / 22 – 17.01.2022

Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden – Ermittlungsverfahren nach EN 16165 - Anhang B

Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene

*Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –
Methods of evaluation according to EN 16165 – Annex B
Ramp test – by walking with shoes*

Auftraggeber <i>Customer</i>	:	GERFLOR
Hersteller <i>Manufacturer</i>	:	GERFLOR
Bezeichnung der Probe <i>Test specimen</i>	:	TARASTEP (only the beige surface)
Prüfmuster <i>Further details</i>	:	Bodenbelag <i>floor covering</i>
Format <i>Size</i>	:	50 cm x 100 cm (Prüfbelag)
Verwendung <i>Intended use</i>	:	Einsatz im gewerblichen Bereich <i>Workrooms and fields with raised slip danger</i>
Probenahme <i>Sampling</i>	:	durch den Auftraggeber <i>by client</i>
Datum der Prüfung <i>Date of testing</i>	:	17.01.2022

Prüfbericht KP 11 / 22 - 17.01.2022*Test Certificate KP 11 / 22 – 17.01.2022***Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –
Ermittlungsverfahren nach EN 16165****Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene***Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –**Methods of evaluation according to EN 16165**Ramp test – by walking with shoes***Prüfmuster / Bilder :***Tested Sample – pictures*

Prüfbericht KP 11 / 22 - 17.01.2022*Test Certificate KP 11 / 22 – 17.01.2022***Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –
Ermittlungsverfahren nach EN 16165****Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene***Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –**Methods of evaluation according to EN 16165**Ramp test – by walking with shoes***Prüfergebnis***Test result*

Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel <i>Average total acceptance angle</i>	:	14°
Mittelwert des Verdrängungsraums <i>Average expansion space</i>	:	nicht bestimmt <i>not determined</i>

Beurteilung, Eignung*Assessment, Suitability*

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung <i>Classification for slip resistance</i>	:	R10
Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum <i>Evaluation group of expulsion space</i>	:	nicht bestimmt <i>not determined</i>

Zuordnung der mittleren Gesamtakzeptanzwinkel zu den Klassen der Rutschhemmung nach DIN 51130 :

Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel	Klasse bzw. Bewertungsgruppe der Rutschhemmung
6° bis 10°	R9
über 10° bis 19°	R10
über 19° bis 27°	R11
über 27° bis 35°	R12
über 35°	R13

Messunsicherheiten*Unsecureness of measurement*

Zulässiger Meßfehler des Neigungsmessers <i>Allowed measurement error of slope</i>	:	< 0,2°
--	---	------------------

Prüfbericht KP 11 / 22 - 17.01.2022
Test Certificate KP 11 / 22 – 17.01.2022
Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –
Ermittlungsverfahren nach EN 16165
Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene
Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –
Methods of evaluation according to EN 16165
Ramp test – by walking with shoes

Gültigkeitsdauer

Validity of Test Certificate

Dieser Prüfbericht gilt solange die o.g. Prüfgrundlagen gültig sind und die gefertigten Erzeugnisse mit den Prüfmustern identisch sind / max. 5 Jahre.
This test report is valid provided that the basic parameters of the test given above are applied and that the products are identical with the test samples / max. 5 years.

Schlusswort/ Closing words

Die Untersuchungen wurden unter Berücksichtigung neuester wissenschaftlich-technischer Erkenntnisse sorgfältig nach bestem Wissen und Gewissen durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände.

Der Prüfbericht umfasst 4 Seiten.

Um Falschinterpretationen zu vermeiden, darf der vorliegende Bericht nur vollständig kopiert weiter gegeben werden.

Die Identität der Erzeugnisse mit den Prüfmustern wird von der Prüfstelle nicht überwacht.

The examinations were carried out carefully according to the latest scientific-technical knowledge, as competently and accurately as possible. The test results refer exclusively to the objects tested. The test report contains 4 pages.

In order to avoid false interpretation, this report may only be distributed as a full copy. The identity of the products with the tested samples is not monitored by the test center.

Prüfstellenleiter
Director of the Test Center

Bearbeiter
Chief Engineer

Prof. Dr. G. Klein

Dipl.-Ing. B. Ersen