

## Amtliche Materialprüfstelle Glas und Keramik

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

GERFLOR SAS  
Recherche & Développement Site Saint Paul  
ZI du bois des lots  
26130 SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX  
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](mailto:bersen@fh-koblenz.de)

### Prüfbericht KP 92 / 24 - 16.12.2024

*Test certificate KP 92 / 24 – 16.12.2024*

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

*Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –  
Methods of evaluation according to DIN EN 16165:2023:02 – Annex B  
Ramp test – by walking with shoes*

<b>Auftraggeber</b> <i>Customer</i>	:	<b>GERFLOR SAS</b>
<b>Hersteller</b> <i>Manufacturer</i>	:	<b>GERFLOR</b>
<b>Bezeichnung der Probe</b> <i>Name of the test specimen</i>	:	<b>CREATION 70 LOOSELAY</b>
<b>Angaben des Auftraggebers</b> <i>Customer information</i>	:	
<b>Prüfmuster</b> <i>Test specimen</i>	:	<b>Bodenbelag</b> <i>floor covering</i>
<b>Format</b> <i>Size</i>	:	<b>Prüffläche: ca. 50 cm x 100 cm</b>
<b>Probenahme</b> <i>Sampling</i>	:	<b>durch den Auftraggeber</b> <i>by client</i>
<b>Datum der Prüfung</b> <i>Date of testing</i>	:	<b>11.12.2024</b>

**Prüfbericht KP 92 / 24 - 16.12.2024**

*Test certificate KP 92 / 24 – 16.12.2024*

**Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –  
Ermittlungsverfahren nach DIN EN 16165:2023:02 - Anhang B**

**Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene**

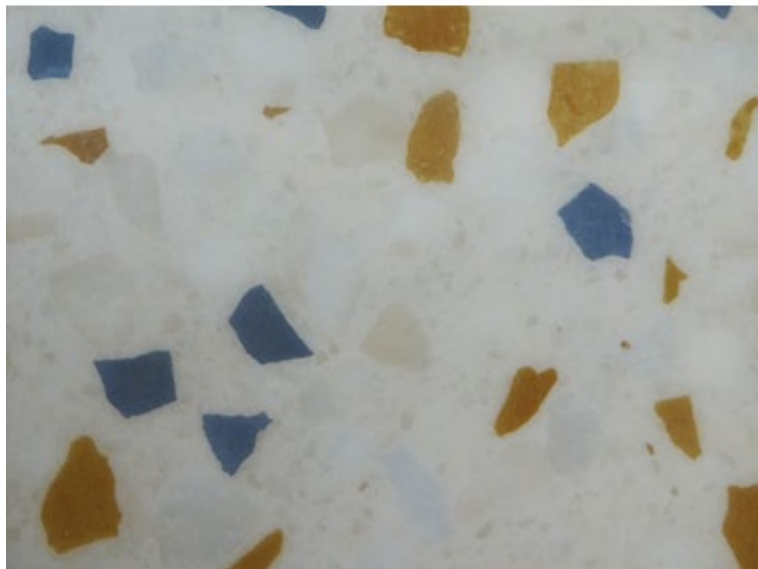
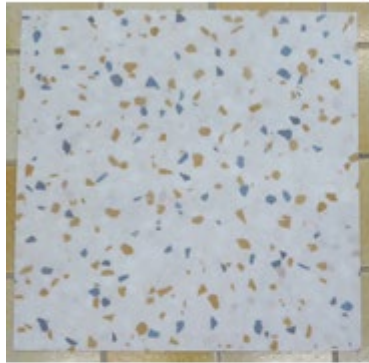
*Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –*

*Methods of evaluation according to DIN EN 16165:2023:02 – Annex B*

*Ramp test – by walking with shoes*

**Prüfmuster / Bilder :**

*Tested Sample – pictures*



**Prüfbericht KP 92 / 24 - 16.12.2024**  
*Test certificate KP 92 / 24 – 16.12.2024*  
**Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –**  
**Ermittlungsverfahren nach DIN EN 16165:2023:02 - Anhang B**  
**Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene**  
*Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –*  
*Methods of evaluation according to DIN EN 16165:2023:02 – Annex B*  
*Ramp test – by walking with shoes*

**Prüfergebnis / Test result:**

**Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel  $\alpha_{shod}$**  : **18°**  
*Average total acceptance angle  $\alpha_{shod}$*

**Beurteilung, Eignung / Assessment, Suitability:**

**Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung** : **R10**  
*Classification for slip resistance*

NB.2 Klassifizierung der Ergebnisse durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene  
 Die Zuordnung des Prüfergebnisses  $\alpha_{shod}$  des Verfahrens nach Anhang B zu einer Klasse der Rutschhemmung erfolgt nach Tabelle NB.2.

Tabelle NB.2 — Zuordnung des Prüfergebnisses  $\alpha_{shod}$  (B.5) zu den Klassen der Rutschhemmung

Prüfergebnis $\alpha_{shod}$ (B.5)	Klasse der Rutschhemmung
6° bis 10°	R 9
über 10° bis 19°	R 10
über 19° bis 27°	R 11
über 27° bis 35°	R 12
über 35°	R 13

**Prüfbericht KP 92 / 24 - 16.12.2024***Test certificate KP 92 / 24 – 16.12.2024***Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden –  
Ermittlungsverfahren nach DIN EN 16165:2023:02 - Anhang B  
Prüfung durch beschuhtes Begehen einer schiefen Ebene***Determination of slip resistance of pedestrian surfaces –  
Methods of evaluation according to DIN EN 16165:2023:02 – Annex B  
Ramp test – by walking with shoes***Gültigkeit/Validity**

**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 im Prüfbericht aufgezeigten Prüfgegenstände.**

**Für die im Prüfbericht aufgeführten Bezeichnungen der Prüfmuster ist der Auftraggeber verantwortlich. Der Auftraggeber hat keine weiteren Angaben zu den Prüfmustern zur Verfügung gestellt.**

**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 samples shown in the test report.*

*The client is responsible for the designations of the test samples listed in the test report. The client did not provide any further information about the test samples.*

*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*  
**Dipl.-Ing. B. Ersen**

**Prof. Dr. P. Seffern**