



• BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH • LÜBSCHES STRASSE 109 • 23966 WISMAR •

SAICOS COLOUR GmbH
Carl-Zeiss-Straße 3

48336 Sassenberg

Wismar, 11.12.2014

Unsere Zeichen: Ha.

| Prüfbericht - Nr. 2928/14 | |
|--------------------------------------|---|
| Auftraggeber:: | SAICOS COLOUR GmbH |
| Auftragssache: | Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren - Schiefe Ebene nach DIN 51130:2014-02 |
| Auftragstag: | 10.12.2014 |
| Einlieferungstag: | 11.12.2014 |
| Prüftag: | 11.12.2014 |
| Bezeichnung des Erzeugnisses: | Holzboden-Muster 3: 9995Eco Ecoline MultiTop Versiegelung, gänzend 3 malig appliziert, davon 1. Schicht Universalgrundierung 9913Eco Abmessungen L/B [cm]: 100 x 50 |
| Anzahl: | 1 Platte |
| Hersteller / Herkunft: | wie Auftraggeber |
| Ursprungsnachweis: | Die Proben wurden durch den Auftraggeber bereitgestellt. |

Der Prüfbericht umfasst 2 Seiten.

*Dieser Prüfbericht gilt für die Dauer von 5 Jahren, es sei denn, es ergeben sich Bedingungen, die zur Änderung der Oberflächenbeschaffenheit führen können.
Belegproben werden höchstens zwei Monate aufbewahrt.*

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt nicht für die mit *) gekennzeichneten Prüfverfahren. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Der Prüfbericht darf ohne Genehmigung der BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt, an Dritte weitergeleitet oder veröffentlicht werden.

ANSCHRIFT: Lübsche Straße 109, 23966 Wismar TELEFON: +49 (0)3841 76 23 06 TELEFAX: +49 (0)3841 76 30 78 E-MAIL:
info@bps-wismar.de INTERNET: www.bps-wismar.de AMTSGERICHT SCHWERIN: HRB 1958 STEUER-NR.: 080/106/00090
USt-IdNr.: DE 137436034 GESCHÄFTSFÜHRUNG: Dipl.-Ing. Ellen Stoige

Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft nach an DIN 51130:2014-02 "Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene"

Beschreibung der Platte:

Das braune Holzparkett hat eine ebene Oberfläche.

Vorbereitung des Prüfbelages:

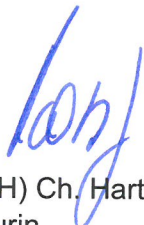
Es wurde vom Auftraggeber ein fugenloser Prüfbelag von 100 x 50 cm durch Verlegen auf einer selbsttragenden, verzugsfreien Platte hergestellt. Vor Beginn der Prüfung erfolgte die Reinigung des Belages mit einem trockenen Tuch.

Mittlerer Neigungswinkel:


| Versuch-Nr. | korrigierter Akzeptanzwinkel DIN 51 130 Schiefe Ebene [°] |
|---|--|
| 1 | 6,7 |
| 2 | 6,5 |
| 3 | 6,7 |
| 4 | 7,5 |
| 5 | 7,6 |
| 6 | 7,9 |
| Mittelwert | 7,2 |
| korrigierter mittlerer Neigungswinkel α_{ges} für u.a. Bewertungsgruppe | 6 - 10 |

Bewertungsgruppe:

Der Bodenbelag ist gemäß der ermittelten Prüfergebnisse nach den Richtlinien der
- DIN 51130 der Klasse der Rutschhemmung **R 9** zuzuordnen.


Dipl.-Ing. (FH) Ch. Hartig
Prüfingenieurin




Dipl.-Ing. E. Stoige
Leiterin der Prüfstelle