

# BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH

## RAP Stra-Prüfstelle

- ✓ Prüf- und Überwachungsstelle nach „Richtlinien für die Anerkennung von Prüfstellen für Baustoffe und Baustoffgemische im Straßenbau (RAP Stra)“
- ✓ Prüfstelle für die Fremdüberwachung der Ausführung nach ZTV-ING Teil 3, Abschnitt 4 und 5
- ✓ Prüfstelle für Fahrbahndecken aus Beton nach ZTV Beton-StB

## Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle

- ✓ für Bauprodukte des Beton-, Stahlbeton- und Mauerwerksbaus
  - nach Landesbauordnung
  - nach Bauproduktengesetz (Kenn-Nummer: 0943)
- ✓ eingetragen im „Handbuch für das Fliesengewerbe“ unter „Untersuchungs- und Materialprüfanstalten“



DAP-PL-3497.00

Baustoffprüfstelle Wismar GmbH · Lübsche Straße 109 · 23966 Wismar

<b>Prüfbericht-Nr.:</b>	<b>1858-2/05</b>
<b>Auftraggeber:</b>	Saicos colour GmbH Carl-Zeiss-Straße 3  D-48336 Sassenberg
<b>Auftragsgegenstand:</b>	Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft- Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr nach DIN 51130:2004-08
<b>Probenanzahl, -bezeichnung:</b>	1 Prüfbelag - Prüfmuster 1
<b>Abmessungen [mm]:</b>	100 x 50
<b>Handelsbezeichnung:</b>	Eichenparkett - Artikel-Nr. 3310
<b>Oberflächenbearbeitung:</b>	beschichtet mit Hartwachs-Öl
<b>Herkunft:</b>	wie Auftraggeber
<b>Probenahme:</b>	Die Proben wurden durch den Auftraggeber bereitgestellt.
<b>Probeneingang:</b>	11.08.2005
<b>Prüfberichtsdatum:</b>	12.08.2005

Der Prüfbericht umfaßt 2 Seiten.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung der BPS Wismar nicht vervielfältigt, an Dritte weitergeleitet oder auszugsweise veröffentlicht werden.

Baustoffprüfstelle Wismar GmbH  
Lübsche Straße 109  
23966 Wismar

Telefon: (03841) 762306; 7 55 48  
Telefax: (03841) 7630 78  
E-Mail: bpswismar@t-online.de  
Internet: www.bps-wismar.de

Kontoverbindungen:  
Sparkasse Mecklenburg-Nordwest  
BLZ: 140 510 00, Kto.: 1 000 006 553  
  
IBAN: DE 32 1405 1000 1000 006 553,  
BIC: NOLADE 21WIS  
  
Volksbank Wismar  
BLZ: 130 610 78, Kto.: 4 100 182

Handelsregister Schwerin: HRB 1958  
Steuer-Nr.: 080/106/00090  
USt.-IdNr.: DE137436034  
Geschäftsführer: Fr. Dipl.-Ing. E. Stoige (Mobil) 01 73/2 33 59 25  
Hr. Dipl.-Ing. (FH) R. Matzkeit (Mobil) 01 72/5 48 22 75  
Prüfstellenleiter RAP Stra: Hr. Dipl.-Ing. (FH) R. Matzkeit  
Prüfstellenleiter PÜZ-Stelle: Fr. Dipl.-Ing. E. Stoige  
DGQ Auditor: Hr. Dipl.-Ing. P. Wiegand (Mobil) 01 72/5 48 22 76

**Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51130:2004-08 "Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene"**

**Beschreibung der Platte:**

Das Eichenparkett hat eine ebene Oberfläche.

**Vorbereitung des Prüfbelages:**

Es wurde ein fugenloser Prüfbelag von 100 x 50 cm

durch Verlegen auf einer selbsttragenden, verzugsfreien Platte hergestellt.

Die Platte wurde vom Auftraggeber angefertigt.

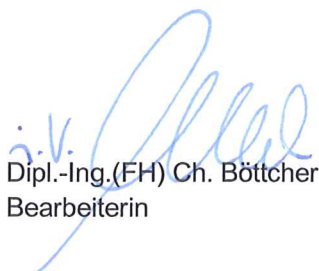
Vor Beginn der Prüfung erfolgte die Reinigung des Belages mit einem trockenen Tuch.

**Mittlerer Neigungswinkel:**

Versuch-Nr.	korrigierter Gesamtakzeptanzwinkel DIN 51 130 erhöhte Rutschgefahr [ ° ]
1	6,1
2	6,6
3	6,9
4	5,4
5	6,4
6	6,4
<b>Mittelwert</b>	<b>6,3</b>
<b>korrigierter mittlerer Neigungswinkel <math>\alpha_{\text{ges}}</math> für u.a. Bewertungsgruppe</b>	<b>6 - 10</b>

**Bewertungsgruppe:**

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

  
Dipl.-Ing.(FH) Ch. Böttcher  
Bearbeiterin



  
Dipl.-Ing. E. Stoige  
Leiterin der Prüfstelle