

# 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

**SAICOS COLOUR GmbH**  
**Carl-Zeiss-Straße 3**

**48336 Sassenberg**

Wismar, 01.11.2010

Unsere Zeichen: Ha.

<b>Prüfbericht - Nr. 2413/10</b>	
<b>Auftraggeber::</b>	SAICOS COLOUR GmbH
<b>Auftragssache:</b>	Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr nach DIN 51130:2004-06
<b>Auftragstag:</b>	12.07.2010
<b>Einlieferungstag:</b>	27.10.2010
<b>Prüftag:</b>	29.10.2010
<b>Bezeichnung des Erzeugnisses:</b>	<b>Bodenbelag aus Holz (Eiche) beschichtet mit 2 mal 3600 EcoEco Hartwachsöl seidenmatt und 8119 Eco Eco Pflegewachs</b> Abmessungen L/B [cm]: 100 x 50
<b>Anzahl:</b>	1 Prüfbelag
<b>Hersteller / Herkunft:</b>	SAICOS COLOUR GmbH
<b>Ursprungsnachweis:</b>	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.*

*Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Prüfberichte dürfen nur ungekürzt oder nach Genehmigung durch die Baustoffprüfstelle Wismar GmbH im Auszug wiedergegeben werden. Belegproben werden höchstens zwei Monate aufbewahrt.*

Baustoffprüfstelle Wismar GmbH  
Lübsche Straße 109  
23966 Wismar

Telefon: (03841) 762306; 7 55 48  
Telefax: (03841) 7630 78  
E-Mail: info@bps-wismar.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:

Steuer-Nr.: 080/106/00090  
USt.-IdNr.: DE137436034

#### Geschäftsführer:

Fr. Dipl.-Ing. E. Stoige  
Hr. Dipl.-Ing. (FH) R. Matzkeit  
Hr. Dipl.-Ing. (FH) R. Matzkeit

(Mobil) 01 73/2 33 59 25  
(Mobil) 01 72/5 48 22 75  
Fr. Dipl.-Ing. E. Stoige

Prüfstellenleiter RAP Stra:  
Prüfstellenleiter PÜZ-Stelle:

**Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51130:2004-06 "Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr - Begehungsverfahren - Schiefe Ebene"**

**Beschreibung der Platte:**

Der Bodenbelag aus Holz 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	6,5
3	6,7
4	6,7
5	6,7
6	6,9
Mittelwert	6,6
korrigierter mittlerer Neigungswinkel $\alpha_{ges}$ für u.a. Bewertungsgruppe	6 - 10

**Bewertungsgruppe:**

Der Bodenbelag ist gemäß der ermittelten Prüfergebnisse nach den Richtlinien der

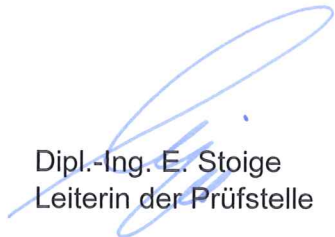
- DIN 51130 der Bewertungsgruppe

**R 9**

zuzuordnen.

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



  
Dipl.-Ing. E. Stoige  
Leiterin der Prüfstelle