

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-SiB

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“

Baustoffprüfstelle Wismar GmbH · Lübsche Straße 109 · 23966 Wismar

RAK
Ceramics Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Straße 7

64579 Gernsheim

Wismar, 17.03.2009
Unsere Zeichen: Ha./V

Prüfzeugnis - Nr. 0435/09	
Auftraggeber::	RAK Ceramics Deutschland GmbH
Auftragssache:	Prüfung von Fliesen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr nach DIN 51130:2004-06
Auftragstag:	11.03.2009
Einlieferungstag:	11.03.2009
Prüftag:	13.03.2009
Bezeichnung des Erzeugnisses:	9Zen cotto 30,5 x 60,5 cm Nuance 2611850 C4 Abmessungen L/B/D [cm]: 30,5 x 60,5 x 0,9
Anzahl:	6 Stück
Hersteller / Herkunft:	wie Auftraggeber
Ursprungsnachweis:	Die Proben wurden durch den Auftraggeber bereitgestellt.

Das Prüfzeugnis umfasst 2 Seiten.

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: 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

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:

Die braunen Fliesen haben eine ebene Oberfläche.

Vorbereitung des Prüfbelages:

Es wurde ein Prüfbelag von 100 x 50 cm
durch Verlegen auf einer selbsttragenden, verzugsfreien Platte hergestellt.

Die Fugenbreite betrug dabei 3 mm.

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	6,4
2	6,8
3	6,4
4	6,7
5	7,0
6	6,8
Mittelwert	6,7
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 Bewertungsgruppe **R 9** zuzuordnen.

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



Dipl.-Ing. E. Stöge
Leiterin der PÜZ-Stelle