

TIFI • Charlottenburger Allee 41 • 52068 Aachen

Remmers Baustofftechnik GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
49624 Lönigen

Textiles & Flooring Institute GmbH

Charlottenburger Allee 41 • 52068 Aachen • Deutschland
Telefon: +49 241 9679-00
Fax: +49 241 9679-200
E-Mail: postmaster@tifi-online.de
URL: www.tifi-online.de
Amtsgericht Aachen HRB8157 • Ust-IDNr.: DE209411312
Sparkasse Aachen • BLZ: 390 500 00 • Konto: 1331222
IBAN: DE2239050000001331222 • SWIFT: AACSD33
Geschäftsführer: Dr. Ernst Schröder

Prüfbericht Nr. 391353-02

1 Vorgang

Prüfauftrag Bestimmung der Rutschhemmung
Probenbezeichnung Remmers WDD-System
Auftraggeber Remmers Baustofftechnik GmbH
Auftrag vom 17.09.2009, 07.10.2009
Ihr Zeichen Dr. Marc Chilla
Wareneingangsnummer 09-09-0197
Bericht erstellt durch Dipl.-Ing. Ulrike Balg, Tel.-Durchwahl -133

2 Kurzbeschreibung des Produktes

Produkttyp Bodenbeschichtung
Herstellungsart wässrige Epoxidharz-Beschichtung,
Grundierung: BS 2000 mit 2,5% Add 250,
Verbrauch: 0,20 kg/qm
Beschichtung: BS 3000 mit 2,5% Add 250,
Verbrauch: 0,25 kg/qm *
Oberseitengestaltung leicht uneben
Farbgestaltung/Musterung grau ungemustert

* Angabe des Auftraggebers

Seite 1 von 2

Notified Body No. 1658

EN 14041
EN 14342
EN 14904

Vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) anerkannte
Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle für
Bodenbeläge

Deutscher
Akkreditierungs
Rat

DAP-PL-3457.00

Akkreditiert für die in der Anlage zur
DAP-Urkunde genannten Prüfverfahren

3 Prüfergebnis

Nach DIN 51130 : 2004 wurde an dem geprüften Probenabschnitt des Artikels „Remmers WDD-System“ ein Neigungswinkel von 30,4 ° ermittelt. Der Grad der Rutschhemmung entspricht der Bewertungsgruppe **R 12** (Anlage RH).

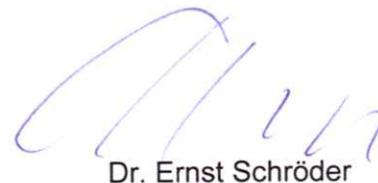
4 Anlage

Die Einzelergebnisse sowie Art und Umfang der Prüfung sind folgender Anlage zu entnehmen:

Rutschhemmung	RH	391353-02
---------------	----	-----------

Die mit ^a gekennzeichneten Anlagen basieren auf Prüfungen, die nach EN ISO/IEC 17025 akkreditiert sind.

Aachen, 07.10.2009

Dr. Ernst Schröder

Der Bericht ist nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Er darf nur vollständig, niemals auszugsweise, wiedergegeben werden. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Bedingungen der Textiles & Flooring Institute GmbH für die Auftragsdurchführung.

Anlage RH – Rutschhemmung

1 Vorgang

Probenbezeichnung Remmers WDD-System
Wareneingangsnummer 09-09-0197
Prüfdatum 02.10.2009

Die warenbeschreibenden Merkmale sind der ersten Seite des Prüfberichtes zu entnehmen.

2 Prüfverfahren

Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften nach DIN 51130 : 2004

Die Prüfeinrichtung nach DIN 51130 besteht aus einer schiefen Ebene, deren Neigungswinkel kontinuierlich erhöht werden kann. Als Neigungswinkel wird die Schräglage angegeben, bei der die Prüfpersonen die Grenze des sicheren Gehens auf dem zu prüfenden Bodenbelag erreichen. Das Ergebnis wird als mittlerer Neigungswinkel angegeben, nach dem die Zuordnung zu einer Bewertungsgruppe der Rutschhemmung nach DIN 51130 erfolgt.

Konditionierung der Proben, des Schuhwerks, des Gleitmittel und Prüfklima: (23 ± 2) °C.

Die Prüfung erfolgte bei einem Unterauftragnehmer.

3 Prüfergebnis

Der gemessene Neigungswinkel beträgt 30,4 °.