

TIFI • Charlottenburger Allee 41 • 52068 Aachen

Remmers Baustofftechnik GmbH
 F+E Bauten- und Fassadenschutz -Flüssigprodukte
 Postfach 1255
 49624 Lönningen

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. 401123-02

1 Vorgang

Prüfauftrag.....Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft
 gemäß DIN 51130: 2004
 Probenbezeichnung.....Remmers PUR Aqua Top 2K SG Plus
 Auftraggeber.....Remmers Baustofftechnik GmbH
 Auftrag vom30.06.2010, 26.07.2010
 Ihr Zeichen.....Thorsten Kaup
 TFI-Wareneingangsnummer10-07-0003
 Fachlich verantwortlich im TFIDipl.-Ing. Ulrike Balg, Tel.-Durchwahl -133

2 Kurzbeschreibung des Produktes

ProdukttypBodenbeschichtung
 HerstellungsartKunstharzbeschichtung mit Endversiegelung
 Remmers PUR Aqua Top 2K SG Plus
 Oberseitengestaltung.....eben
 Farbgestaltung/Musterunguni ungemustert
 Farbehellgrau

3 Prüfergebnis

Nach DIN 51130: 2004 wurde an der geprüften Probe des oben genannten Produktes ein Neigungswinkel von 23,3° ermittelt. Dieser entspricht somit der Klasse R 11 der Rutschhemmung (Anlage RH).

4 Anlage

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

Rutschhemmung^a RH 401123-02

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

Aachen, 26.07.2010

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dr. Ernst Schröder'.

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 PUR Aqua Top 2K SG Plus

Wareneingangsnummer..... 10-07-0003

Prüfzeitraum 16.07.2010

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

2 Prüfverfahren

Prüfung von Bodenbeläge- Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft- Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren- Schiefe Ebene gemäß DIN 51130: 2004.

Die Prüfeinrichtung 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 erfolgt.

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

3 Prüfergebnis

Der gemessene Neigungswinkel beträgt 23,3°.

Die Prüfung erfolgte durch einen Unterauftragnehmer.