

TFI-Bericht 440854-12

Prüfung von Bodenbelägen

Auftraggeber

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

Produkt

Fußbodenbeschichtung
Remmers SR Floor AS -1
Ableitfähiger Einstreubelag mit SIC /QS

Fachlich verantwortlich

Dipl.-Ing. Ulrike Balg
Tel: +49 241 9679 133
u.balg@tfi-online.de

Dieser Bericht umfasst 2 Seiten und 1 Anlage(n).

Aachen, 15.09.2014

Dr. Ernst Schröder



Dieses Dokument wurde mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen und ist ohne Unterschrift gültig.

Dieser Bericht bezieht sich nur auf die geprüften Proben und wurde 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.

1 Vorgang

Prüfauftrag	Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft -Begehungsverfahren - Schiefe Ebene gemäß DIN 51130:2014
Auftrag vom	25.04.2014, 09.09.2014
Ihr Zeichen	Dr. Achim Wolke, Dr. Ralph Bergs
Produktbezeichnung	Remmers SR Floor AS -1 Ableitfähiger Einstreubelag mit SIC /QS
TFI-Probennummer	Platte 13

2 Produktbeschreibung

Materialzusammensetzung/ Nutzschicht	Ableitfähige, chemikalienbeständige Kunstharzbeschichtung (Epoxy WHG Beschichtung oder Epoxy AS Color) mit vollsatter Abstreuerung (SIC F 40 0,4-0,5 mm / Quarzsand 0,3-0,5 mm, MV 1:1) Kopfversiegelung: 0,8 kg/m ² Epoxy WHG Beschichtung N*
Aufbau	Bodenbeschichtung vom Hersteller auf Sperrholz aufgebracht*
Oberseitengestaltung	grobkörnig*
Farbe der Nutzschicht	grau
	*Angabe des Auftraggebers

3 Ergebnis

Klasse der Rutschhemmung	R 12
--------------------------	------

4 Anlage

Rutschhemmung	RH 440854-12
---------------	--------------

Die mit ^a gekennzeichneten Anlagen basieren auf nach EN ISO/IEC 17025 akkreditierten Prüfungen.

Anlage RH - Rutschhemmung

1 Vorgang

Produktbezeichnung	Remmers SR Floor AS -1 Ableitfähiger Einstreubelag mit SIC /QS
TFI-Probennummer	Platte 13
Prüfzeitraum	13.08.2014-14.08.2014

2 Prüfverfahren / Anforderungen

DIN 51130:2014 Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren –Schiefe Ebene

Abweichungen - keine -

Die Prüfung wurde von einem zugelassenen Unterauftragnehmer durchgeführt.

3 Ergebnisse

Parameter	Ergebnis
Mittlerer Gesamtakzeptanzwinkel [°]	31,7
Klasse der Rutschhemmung	R 12

Bemerkungen: keine