Materialprüfung und Entwicklung
GmbH & Co. KG

Geschäftsführer: Jens Hellberg
Artlenburger Landstraße 39 - 41
21365 Adendorf
Tel.: +49 4131 88 43 947
Fax: +49 4131 88 43 948
Email: hellberg@mpi-pruefinstitut.de
Internet: www.mpi-pruefinstitut.de

Prüfzeugnis Nr.: 12 7777 - S / 16

Datum: 29.06.2016

Auftraggeber: Suding & Soeken GmbH & Co. KG
Lack und Farbenfabrik seit 1988
Funkschneise 8
28309 Bremen

Bauvorhaben: n.n.

Auftrag vom: 15.06.2016

Art der Prüfung: Einzelprüfung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51130, Stand 02.2014.

Prüfmaterial:

Probenahme: durch AG zugesandtes Prüfmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: REESAPOX Kunststoff Bodenbeschichtung
(gemäß Angaben des Auftraggebers) Aufbau siehe "Oberfläche"

Abmessungen Prüfkörper: 100 x 50 cm (Länge x Breite)
(nach DIN / BGR 181)

Oberfläche:
Qualität: 6 F 510 (Farbton nicht relevant)
Bezeichnung: REESAPOX-Kunststoff
Mischungsverhältnis: 6:1 Gew.-Teile mit EP-Härter 7 F 562
Verarbeitung: Aufrollen, gießen oder rakeln möglich
Schichtdicke: ca. 2mm
Verbrauch: ca. 2,8 kg/m² bei 2 mm Trockenschichtdicke
Abstreuung: im Überschuß mit ca. 1,5 kg/m² abgestreut mit Quarzsand 0,4-0,8 mm, nach Aushärtung abgesaugt

Die Seiten 1 und 2 des Prüfzeugnisses enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung, sie dürfen nur ungekürzt veröffentlicht werden.

Prüfung

Datum der Prüfung: 24.06.2016

Prüfverfahren / –grundlagen: **DIN 51130 (Ausgabe 2014-02):** Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr.

DGUV REGEL 108-003 (bisher BGR 181 und GUV-R 181): Merkblatt für Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr.

Fugenbreite des Prüfbelages: **0** mm

Prüfergebnis

Korrigierter mittlerer Akzeptanzwinkel:	**39,7°**
Mittelwert des Verdrängungsraums:	**nicht geprüft**

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: **R 13**

Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum: **entfällt**

Gültigkeit des Prüfzeugnisses

Mit Rücksicht auf mögliche Änderungen im Vorschriftenwesen (Prüfverfahren/ -grundlagen) und technische Neuerungen ist das Prüfzeugnis auf die Dauer von 5 Jahren, bis zum 24.06.2021, gültig.

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die mit dem Prüfmuster identischen Erzeugnisse. Die Identität wird von der Prüfstelle nicht überwacht.

Allgemeine Hinweise

Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPI nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.
Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPI zulässig.

MPI Materialprüfung und Entwicklung
(Leitung Jens Hellberg)

Materialprüfung und Entwicklung
GmbH & Co. KG

Geschäftsführer: Jens Hellberg
Artlenburger Landstraße 39 - 41
21365 Adendorf
Tel.: +49 4131 88 43 947
Fax: +49 4131 88 43 948
Email: hellberg@mpi-pruefinstitut.de
Internet: www.mpi-pruefinstitut.de

Prüfzeugnis Nr.: 12 7778 - S / 16

Datum: 29.06.2016

Auftraggeber: Suding & Soeken GmbH & Co. KG
Lack und Farbenfabrik seit 1988
Funkschneise 8
28309 Bremen

Bauvorhaben: n.n.

Auftrag vom: 15.06.2016

Art der Prüfung: Einzelprüfung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51130, Stand 02.2014.

Prüfmaterial:

Probenahme: durch AG zugesandtes Prüfmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: REESAPOX Kunststoff Bodenbeschichtung
(gemäß Angaben des Auftraggebers) Aufbau siehe "Oberfläche"

Abmessungen Prüfkörper: 100 x 50 cm (Länge x Breite)
(nach DIN / BGR 181)

Oberfläche:
Qualität: 6 F 510 (Farbton nicht relevant)
Bezeichnung: REESAPOX-Kunststoff
Mischungsverhältnis: 6:1 Gew.-Teile mit EP-Härter 7 F 562
Verarbeitung: Aufrollen, gießen oder rakeln möglich
Schichtdicke: ca. 2mm
Verbrauch: ca. 2,8 kg/m² bei 2 mm Trockenschichtdicke

Die Seiten 1 und 2 des Prüfzeugnisses enthalten das Gesamtergebnis der Prüfung, sie dürfen nur ungekürzt veröffentlicht werden.

Prüfung

Datum der Prüfung: 24.06.2016

Prüfverfahren / –grundlagen: **DIN 51130 (Ausgabe 2014-02):** Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr.

DGUV REGEL 108-003 (bisher BGR 181 und GUV-R 181): Merkblatt für Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr.

Fugenbreite des Prüfbelages: **0** mm

Prüfergebnis

Korrigierter mittlerer Akzeptanzwinkel:	**6,9°**
Mittelwert des Verdrängungsraums:	**nicht geprüft**
Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung:	**R 9**
Bewertungsgruppe für den Verdrängungsraum:	**entfällt**

Gültigkeit des Prüfzeugnisses

Mit Rücksicht auf mögliche Änderungen im Vorschriftenwesen (Prüfverfahren/ -grundlagen) und technische Neuerungen ist das Prüfzeugnis auf die Dauer von 5 Jahren, bis zum 24.06.2021, gültig.

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die mit dem Prüfmuster identischen Erzeugnisse. Die Identität wird von der Prüfstelle nicht überwacht.

Allgemeine Hinweise

Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPI nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden.
Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPI zulässig.

MPI Materialprüfung und Entwicklung
(Leitung Jens Hellberg)