



12. AUG. 2019

K
A
R
L
E



BERGISCHE
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL

Bergische Universität Wuppertal, Univ.-Prof. Dr.-Ing.-habil. Anke Kahl,
Gaußstr. 20, 42119 Wuppertal

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Anke Kahl
Fachgebietsleiterin
Fakultät für Maschinenbau und Sicherheitstechnik,
Fachgebiet Sicherheitstechnik/Arbeitssicherheit
Gaußstraße 20, 42119 Wuppertal

Ewald Hildebrandt GmbH & Co.KG
Feldstr. 30
44867 Bochum

Kontakt
Raum
Telefon
Fax
Mail
Aktenzeichen

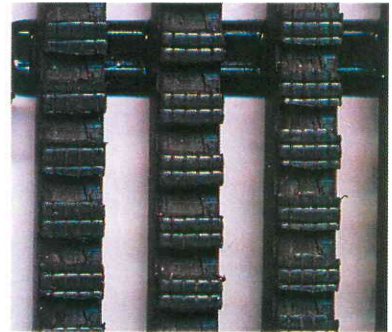
Dipl.-Ing. Ulrich Windhövel
W.10.084
+49 (0)202 439 2127
+49 (0)202 439 3261
windh@uni-wuppertal.de
FB D/Ka-Wi

Datum 01.08.2019

PRÜFBERICHT

Ermittlung der Rutschhemmung mit der Schiefen Ebene gemäß DIN 51130

Bezug: Ihr Auftrag vom 27.03.2019
Probe: EHA-Industriematte +11, Art. 90061-9,
Proben-Nr. F 939



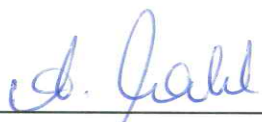
Prüfdatum: 15.05.2019

Prüfdurchführung: Die Prüfung der rutschhemmenden Eigenschaften des Bodenbelags erfolgte entsprechend der DIN 51130 (Prüfung von Bodenbelägen - Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft - Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit Rutschgefahr, Begehungsverfahren - Schiefe Ebene). Der kritische Neigungswinkel auf der Schiefen Ebene (vgl. Anlage) wurde mit 2 Prüfpersonen ermittelt. Die Prüfpersonen wurden am gleichen Tag kalibriert.

Prüfergebnis und Bewertung: Der korrigierte mittlere Akzeptanzwinkel betrug 21,2°. Die Probe entspricht der Bewertungsgruppe **R 11** gemäß DIN 51130 und ASR A1.5/1,2.

Gültigkeitsdauer: Mit Rücksicht auf mögliche Änderungen im Vorschriftenwesen und technische Neuerungen ist der Prüfbericht auf die Dauer von 5 Jahren befristet.

Hinweise: Dieser Prüfbericht gilt für das o. g. Produkt in Verbindung mit der Ausführung der geprüften Oberflächenstruktur.



(Univ. Prof. Dr.-Ing. habil. A. Kahl)



(Dipl.-Ing. Windhövel, Laborleiter)