

Prüfzeugnis Nr.: 12 6645 - S / 12

Datum: 15.08.2012

Seite 1 von 2

Auftraggeber: Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
45711 Datteln
Deutschland

Bauvorhaben: n.n.

Auftrag vom: 08.08.2012

Art der Prüfung: Einzelprüfung der rutschhemmenden Eigenschaft nach
DIN 51130.

Prüfmaterial:

Probenahme: durch AG zugesandtes Prüfmaterial

Handelsübliche Bezeichnung: HADALAN® Beschichtungssystem
(gemäß Angaben des Auftraggebers) Aufbau siehe "Oberfläche"

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

Oberfläche: 1. Aufstrich: HADALAN® LF 41 12E = ca. 0,30 kg/m²
Quarzabstreuung: Quartz0105 57M = 2,00 kg/m²
2. Aufstrich: HADALAN® LF 41 12E = 0,50 kg/m²



Prüfung

Datum der Prüfung: 14.08.2012

Prüfverfahren / -grundlagen: **DIN 51130 (Ausgabe 2010-10):** Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft – Arbeitsräume und Arbeitsbereiche mit erhöhter Rutschgefahr.
BGR 181: Merkblatt für Fußböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr.

Fugebreite des Prüfbelages: 0 cm

Prüfergebnis

Korrigierter mittlerer Akzeptanzwinkel: **16,4°**

Mittelwert des Verdrängungsraums: **nicht geprüft**

Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung: **R 10**

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 14.08.2017, 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)