



Untersuchungsbericht

Auftraggeber: Langguth
Reinigungs- und Pflegemittelfabrik
Wandalenstraße 6
86343 Königsbrunn

Auftrags-Nr. (Kunde):
Auftrags-Nr. (MPA): **901 9999 000-1 /Kf/Whr**
Prüfgegenstand: **Prüfung Gleitverhalten Wischpflege „Jump P“ auf Linoleum**

Prüfspezifikation: DIN V 18032-2:2001-04

Eingangsdatum des Prüfgegenstandes: 21.06.2010
Datum der Prüfung: ab 08.07.2010
Datum des Berichts: 19.07.2010
Seite 1 von 2 Textseiten

Beilagen:
Anlagen:
Gesamtseitenzahl: 2
Anzahl der Ausfertigungen: 1 x Fa. Langguth

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände.

Veröffentlichung des vorliegenden Berichtes (auch auszugsweise) ist nur mit schriftlicher Genehmigung der MPA Universität Stuttgart zulässig.

1 Aufgabenstellung

Sie beauftragten uns mit der Prüfung des Gleitverhaltens nach DIN V 18032-2:2001-04. Dafür erhielten wir am 21.06.2010 Linoleum-Proben, die mit der Wischpflege „Jump P“ oberflächenbehandelt waren.

2 Durchgeführte Prüfungen

Die Durchführung der Prüfung des Gleitverhaltens erfolgte nach DIN V 18032-2:2001-04. Dabei handelt es sich um ein nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 (DAR-Registriernummer DAP-PL-2907.07) akkreditiertes Verfahren. Prüfklima: 23-50-2 nach DIN 50014.

3 Prüfergebnisse

Die Prüfungen erbrachten folgende Ergebnisse:

Tabelle 1: Prüfergebnisse Gleitverhalten

Prüfstelle Nr.	Gleitreibungsbeiwert μ
1	0,46
2	0,44
3	0,45
4	0,44
5	0,43

4 Beurteilung

Grundlage für die Beurteilung des Gleitverhaltens sind die Anforderungen der DIN V 18032-2:2001-04 von μ **min. 0,4**; μ **max. 0,6**.

Diese Anforderungen wurden von der Wischpflege „**Jump P**“ auf Linoleum erfüllt.


Dipl.-Ing. Wellhäüßer
Sachbearbeiter




Dipl.-Ing. Knauf
Referatsleiter