

16. Okt. 2008

Untersuchungsbericht

Auftraggeber: OLI Lacke GmbH
Bahnhofstraße 22
09244 Lichtenau

Auftrags-Nr. (Kunde):
Auftrags-Nr. (MPA): **901 6429 000 /Kf/Sc**
Prüfgegenstand: **Prüfung „OLI-AQUA SPORT 2K Parkettsiegel 51.10“**

Prüfspezifikation: DIN V 18032-2:2001-04

Eingangsdatum des Prüfgegenstandes: 06.10.2008
Datum der Prüfung: ab 08.10.2008
Datum des Berichts: 14.10.2008
Seite 1 von 3 Textseiten
Beilagen:
Anlagen:
Gesamtseitenzahl: 3
Anzahl der Ausfertigungen: 1

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 an Ihrem „OLI-AQUA SPORT 2K Parkettsiegel 51.10“, der auf einer Parkettoberfläche (Holzart:Eiche) aufgetragen war.

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 „OLI-AQUA SPORT 2K Parkettsiegel 51.10“

Prüfstelle Nr.	Gleitreibungsbeiwert μ
1	0,42
2	0,41
3	0,43
4	0,42
5	0,42

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 Anforderung wurde von dem Parkett-Versiegelungsmittel „OLI-AQUA SPORT 2K
Parkettsiegel 51.10“, erfüllt.

i. A. Schmid

**Schmid
Sachbearbeiter**



Knauf

**Dipl.-Ing. Knauf
Referatsleiter**