

**Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart**
Postfach 801140 · D-70511 Stuttgart

MPA **MPA STUTTGART**
Otto-Graf-Institut
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

Untersuchungsbericht

Auftraggeber: eukula GmbH
Am Bahnhof 6
Döggingen
78199 Bräunlingen

Auftrags-Nr. (Kunde):

Auftrags-Nr. (MPA): **901 1694-1 /Kf/Sc**

Prüfgegenstand: **Parkettproben mit Oberflächenbehandlung
"eukula Strato 461"**

Prüfspezifikation: DIN V 18032-2:2001-04

Eingangsdatum des
Prüfgegenstandes: 28.04.2006

Datum der Prüfung: 11.05.2006

Datum des Berichts: 29.01.2007

Seite 1 von 2 Textseiten

Beilagen:

Anlagen:

Gesamtseitenzahl: 2

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.

**Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart**

Auftrags-Nr.: 901 1694-1

Seite 2 von 2 Textseiten

1 Aufgabenstellung

Sie beauftragten uns mit der Prüfung des Gleitverhaltens nach DIN V 18032-2:2001-04 an einer Parkettprobe, die mit „eukula Strato 461“ oberflächenbehandelt 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 Prüfung erbrachte folgende Ergebnisse:

Prüfstelle Nr.	Gleitreibungsbeiwert μ
1	0,40
2	0,42
3	0,41
4	0,42
5	0,42

4 Beurteilung

Hinsichtlich der geprüften Eigenschaft Gleitverhalten entsprach die mit „eukula Strato 461“ oberflächenbehandelte Parkettprobe den Anforderungen der DIN V 18032-2:2001-04 von μ min. 0,4; μ max. 0,6.


Schmid
Sachbearbeiter




Dipl.-Ing. Knauf
Referatsleiter