

TFI-Bericht 451946-01

Prüfung textiler Bodenbeläge

Auftraggeber Kinnasand GmbH
Danziger Str. 6
26655 Westerstede
DEUTSCHLAND

Produkt textiler Bodenbelag
KELIM, CULT 8774

Fachlich verantwortlich Dipl.-Ing. Cornelia Radine
Tel: +49 241 9679 150
c.radine@tfi-online.de

Dieser Bericht umfasst 2 Seiten und 1 Anlage(n).

Aachen, 25.11.2015



ppa. Dr. Jens-Christian Winkler

Dieses Dokument wurde mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen und ist ohne Unterschrift gültig.

Dieser Bericht bezieht sich nur auf die geprüften Proben und wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Er darf nur vollständig, niemals auszugsweise, wiedergegeben werden. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Bedingungen der Textiles & Flooring Institute GmbH für die Auftragsdurchführung.

1 Vorgang

Prüfauftrag	Stuhlrollenprüfung gemäß EN 985:2001
Auftrag vom	09.11.2015
Ihr Zeichen	S. Rochetti
Produktbezeichnung	KELIM, CULT 8774
TFI-Probennummer	15-11-0128

2 Produktbeschreibung

Herstellungsart	handgewebt *
Oberseitengestaltung	schlingenpolartig
Rücken / Rückenausrüstung	keine
Musterung	mehrfarbig gemustert
Farbe	schwarz, beige, braun, blau, rosa, grün
Nutzschicht	100 % Neuseeland Schurwolle *
Lieferform	abgepasst

*Angabe des Auftraggebers

3 Ergebnisse

Parameter	Ergebnis
Stuhlrollenindex	3,4 (intensive Nutzung)

4 Anlagen

Stuhlrolle ^a S 451946-01

Die mit ^a gekennzeichneten Anlagen basieren auf nach EN ISO/IEC 17025 akkreditierten Prüfungen.

Anlage S - Stuhlrolle

1 Vorgang

Produktbezeichnung	KELIM, CULT, 8774
TFI-Probennummer	15-11-0128
Prüfzeitraum	24.11.2015 – 25.11.2015

2 Prüfverfahren / Anforderungen

EN 985:2001	Stuhlrollenprüfung
Abweichungen	keine
Prüfverfahren	A: Bestimmung des Abnutzungsverhaltens von textilen Bodenbelägen bei Beanspruchung durch Stuhlrollen

3 Ergebnisse

3.1 Prüfung A

Beurteilung der strukturellen Unversehrtheit

Art der Beschädigung	Ausmaß der Beschädigung	
	5000 Umdrehungen	25000 Umdrehungen
Lösen, Beulen- oder Rissbildung	kein	kein
Delamination*	kein	kein
Schuppenbildung oder Delamination des Schaumrückens	kein	kein
Bindungsverlust und/oder Pulverisierung von Bindemitteln	kein	kein
Beschädigung des Materials als Ganzes	kein	kein

Bemerkungen: keine

*Falls Delamination auftritt, hat die Probe die Prüfung nicht bestanden.

Beurteilung der Aussehensveränderung

Parameter	5000 Umdrehungen		25000 Umdrehungen	
	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median
Bewertungsnote	3,7	3,5	3,2	3,0
Farbänderung	3,0	3	2,5	2-3
Bewertungsnote nach Aufwertung	3,7	3,5	3,2	3,0
Dominierende(s) Veränderungsmerkmal(e)	Farbe, Struktur		Struktur, Farbe	

Bemerkungen: keine

Stuhlrollenindex

$r = 3,4$