

PRÜFBERICHT

Nr. 2120913/2 vom 25.10.2013



Prüfauftrag: **Bestimmung der Oberflächeneigenschaften von, auf Sportbodenbelägen aufgetragenen, Pflegemitteln/Beschichtungen, gemäß DIN V 18032 Teil 2:2001-04, - Sportböden und DIN EN 14904:2006**

Antragsteller: **CC- Dr. Schutz GmbH**
Steinbrinksweg 30
31840 Hessisch Oldendorf
Deutschland

Ansprechpartner: Herr Dr. D. Reindl

Tel: +49 (0) 5152 977916
Fax: +49 (0) 5152 922926

d.reindl@eukula.com
www.dr-schutz.com

Prüfstelle **ISP – Institut für Sportstättenprüfung**
Dr. Uwe Schattke
Stormweg 6
49196 Bad Laer
Deutschland

Ansprechpartner: Herr Frank

Tel: +49 (0) 5424 / 80 97 891
Fax: +49 (0) 5424 / 80 97 893

D.Frank@ISP-Germany.com
www.ISP-Germany.com

Auftragsnummer: **2120913**

Das Institut für Sportstättenprüfung ist ein, durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005, akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in den Urkunden aufgeführten Prüfverfahren.

Beurteilungen und Interpretationen unterliegen nicht der Akkreditierung.

Der Prüfbericht umfasst 4 Seiten. Die Vervielfältigung und Veröffentlichung dieses Dokumentes in gekürztem Wortlaut sowie die Verwendung zu Werbezwecken ist nur mit der schriftlichen Genehmigung des ISP zulässig.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Messpunkte.

Hersteller: Wie Antragsteller

Ort der Prüfung: **ISP – Institut für Sportstättenprüfung**
Laboratorium
Südstr. 1a
49196 Bad Laer
Deutschland

Datum der Prüfung: 16.09. - 08.10.2013

Prüfer: P. Dück, D. Frank

ISP Nr. des Prüfkörpers: 2120913/3

Ersteller des Berichts: P. Dück

1. Angaben zum Prüfmuster

Bei dem Muster handelte es sich laut Aussage des Antragstellers um:

2120913/3 PVC auf OSB mit der Kundenbeschriftung:
„Belag vergütet, PU Siegel Matt“
mit der Abmessung von ca. 50 x 50 cm.

Die Muster sind am 06.09.2013 per Paket im Labor des ISP in Bad Laer eingegangen.

2. Durchführung der Prüfungen

An dem Muster wurden die nachfolgenden Parameter geprüft:

Bestimmung des Gleitverhaltens (DIN V 18032-2:2001-04)

Bestimmung des Gleitverhaltens (DIN EN 14904:2006)

Die Bestimmung des Gleitverhaltens nach DIN V 18032-2:2001-04 erfolgte durch ein externes ISO 17025 akkreditiertes Prüfinstitut und unterliegt daher nicht der ISO 17025 Akkreditierung des ISP. Die Prüfergebnisse sind in diesem Bericht eingearbeitet. Der originale Prüfbericht ist im ISP hinterlegt.

3. Prüfergebnisse

3.1 Prüfergebnisse gemäß DIN V 18032-2:2001-04

Prüfkörper	Einheit	Messergebnis					Anforderung
2120913/3							
E	-	0,57	0,55	0,54	0,53	0,53	0,4 – 0,6
MW	-			0,54			
E = Einzelmesswerte Mw = Mittelwert							

3.2 Prüfergebnisse gemäß DIN EN 14904:2006

Prüfkörper	Einheit	Messergebnis					Anforderung
2120913/3							
R ₁	-	95	96	97	97	95	80 – 110
MW	-			96			
R ₂	-	99	102	103	100	100	80 – 110
MW	-			101			
R ₁ = Prüfrichtung quer R ₂ = Prüfrichtung längs Mw = Mittelwert							

4. Beurteilung

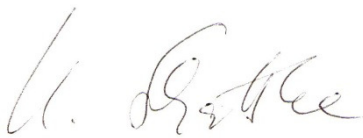
Grundlage der Beurteilung sind die Grenzwertanforderungen für Gleitverhalten nach DIN V 18032-2:2001-04 bzw. DIN EN 14904:2006.

Das Prüfmuster 2120913/3 PVC auf OSB mit der Kundenbeschriftung „Belag vergütet, PU Siegel Matt“ hat die Anforderungen erfüllt.

ENDE DES PRÜFBERICHTES

Dieser Prüfbericht umfasst 4 Seiten. Die Vervielfältigung dieses Dokumentes in gekürztem Wortlaut ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung zulässig.

Bad Laer, den 25.10.2013



Dr. Uwe Schattke
INSTITUTSLEITER



Dennis Frank
LABORLEITER

