

PRÜFBERICHT

Nr. 2110022/2 vom 14.03.2022

BODENLAMINAT SPORT

Prüfauftrag: Bestimmung der Reibung gemäß DIN EN 14904:2006, der europäischen Norm für Sportböden: Sportböden für Hallen und Räume multifunktionaler Sportnutzung und Mehrzwecknutzung

Antragsteller: **Scheufen Werbetechnik GmbH**
Aachener Straße 17
40223 Düsseldorf
Deutschland

Prüfstelle: **ISP GmbH**
Institut für Sportstättenprüfung
Amelunxenstr. 65
48167 Münster
Deutschland

Auftragsnummer: 2110022

Seite 1 von: **5 Textseiten**



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Prüflaboratorium.

Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-PL-20181-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

ANSCHRIFT
ISP GmbH
Amelunxenstr. 65
48167 Münster
Deutschland

KONTAKT
T +49 (0) 2506 30 77 000
info@isp-germany.com
www.isp-germany.com

BANKVERBINDUNG
Volksbank Münsterland Nord eG
SWIFT-BIC GENODEM1IBB
IBAN DE22 4036 0050 0084 6989 00

GESCHÄFTSFÜHRUNG
Dennis Frank
HANDELSREGISTER
HRB 208985
Amtsgericht Osnabrück

STEUERNUMMER
337 / 5945 / 0518
USt-Id Nr. DE297978054

1. Angaben zum Prüfmuster

Produktname:	BODENLAMINAT SPORT
ISP Musternummer:	2110022/1
Mustereingang:	02.03.2022
Abmessungen:	ca. 0,5 x 0,5 m
Anzahl:	1
Beschreibung:	Selbstklebende Folie auf einer Trägerplatte
Probenahme:	Keine Probenahme durch Mitarbeiter der ISP GmbH, Muster wurde(n) durch den Antragsteller bereitgestellt.
Ort der Prüfung:	ISP GmbH Institut für Sportstättenprüfung Amelunxenstr. 65 48167 Münster Deutschland
Zeitraum der Prüfung:	08.03.2022



Bild 1: Seitenansicht



Bild 2: Oberseite



Bild 3: Unterseite

2. Versuchsdurchführung

Die Prüfung des Musters erfolgte gemäß der DIN EN 13036-4:2011-12 in Verbindung mit DIN EN 14904:2006 im Labor der ISP GmbH.

Die Bestimmung der Reibung erfolgte mit einem Reibgummi unter trockenen Bedingungen in zwei Richtungen (0° und 90°).

Die zu den jeweiligen Prüfverfahren relevanten Informationen, z.B. Prüfer, Datum, Konditionierungszeitraum und Klima, wurden dokumentiert und in der ISP GmbH hinterlegt.

Die Messwerte beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte Muster.

Das Prüfklima entsprach mit 23/50-2 der DIN EN ISO 291:2008-08.

3. Versuchsergebnisse

In der nachfolgenden Tabelle sind die Messergebnisse zusammengestellt und den Anforderungen der DIN EN 14904:2006 gegenübergestellt.

Prüfung	Einheit	Messergebnis					Anforderung
Reibung							
Richtung 1							
Einzelwerte	-	100	99	97	98	96	
Mittelwert	-			98			80 – 110
Richtung 2							
Einzelwerte	-	96	98	101	97	98	
Mittelwert	-			98			80 – 110

4. Beurteilung

Grundlage der Beurteilung sind die Grenzwertanforderungen der DIN EN 14904:2006, der europäischen Norm für Sportböden.

Die geprüften Anforderungen wurden von dem Produkt erfüllt.

ENDE DES PRÜFBERICHTES

Die Angabe und Bewertung der Messergebnisse fand ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit statt.

Die Vervielfältigung und Veröffentlichung dieses Dokumentes in gekürztem Wortlaut sowie die Verwendung zur Werbung ist nur mit der schriftlichen Genehmigung der ISP GmbH zulässig.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das, in erhaltener Form, geprüfte Muster.

Dieser Prüfbericht wurde digital erstellt und freigegeben. In Wirksamkeit und Gültigkeit sind digitale und analoge Berichte gleichzusetzen.

Münster, den 14.03.2022



Dennis Frank
INSTITUTSLEITER

