Produktdatenblatt Nr. 9103 - R-05
Stand: September 2023

SPORTEC® trend ist die gezielte Weiterentwicklung unseres Allrounders SPORTEC® standard. Er wird als Elastikunterschicht für Sport- und Mehrzweckhallen für Volleyball, Handball, Basketball und Badminton eingesetzt. Eine ausgewogene Mischung aus Zellkautschuk auf Recyclingbasis und feinem Reifen-Recycling-Gummigranulat ermöglicht verbesserte Kraftabbauwerte bei gleicher Stärke der einzelnen elastischen Unterbauten und ist die Basis für unübertroffene Flexibilität, hervorragendes Ballsprungverhalten und problemlose Verlegung.

Material

Werkstoff:

Eine Mischung aus Zellkautschuk auf Recyclingbasis und feinem Reifen-Recycling-Gummigranulat mit Polyurethanelastomer gebunden.

Produktdesign

Farbe(n): schwarz

Farbe(n):

SPORTEC trend

Oberfläche: feine Granulatstruktur

Maße / Gewicht / Toleranzen

Stärke(n): 6, 7, 8, 9, 10 und 12 mm (± 0,3 mm)

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Produktdatenblatt Nr. 9103 - R-05
Stand: September 2023

Bahnenbreite:	1500 mm (± 1,5 %)
Rollenlänge:	20 m (bei 6 mm) 13 m (bei 9 mm) 17 m (bei 7 mm) 12 m (bei 10 mm) 15 m (bei 8 mm) 10 m (bei 12 mm) (± 1,5 %)
Raumgewicht:	ca. 600 kg/m³
Plattengewicht:	ca. 3,6 kg/m² (bei 6 mm) ca. 4,2 kg/m² (bei 7 mm) ca. 4,8 kg/m² (bei 8 mm) ca. 5,4 kg/m² (bei 9 mm) ca. 6,0 kg/m² (bei 10 mm) ca. 7,2 kg/m² (bei 12 mm)

Produktprüfungen

Brandverhalten:	abhängig von der PU-Beschichtung
Zugfestigkeit:	min. 0,25 N/mm² (EN ISO 1798)
Reißdehnung:	min. 40 % (EN ISO 1798)
Kraftabbau:	> 25 % (bei 8mm) (EN 14904, type P1)* (* Angaben für Sportbodensystem bestehend aus Elastikschicht mit PU-Beschichtung) (* genannte Werte sind Kennwerte, hier ist im Einzelfall das System separat zu testen) EN 14904: Alle in der EN 14904 geforderten Kennwerte sind im System zu messen. Zur Erfüllung dieser Werte ist die PU-Beschichtung ein entscheidendes Merkmal. Durch die Elastikschicht wird der Kraftabbau des Systems bestimmt.
Energierückgewinnung:	(in Anlehnung an CEN / TS 16717) 63 % bei 7 mm 57 % bei 9 mm

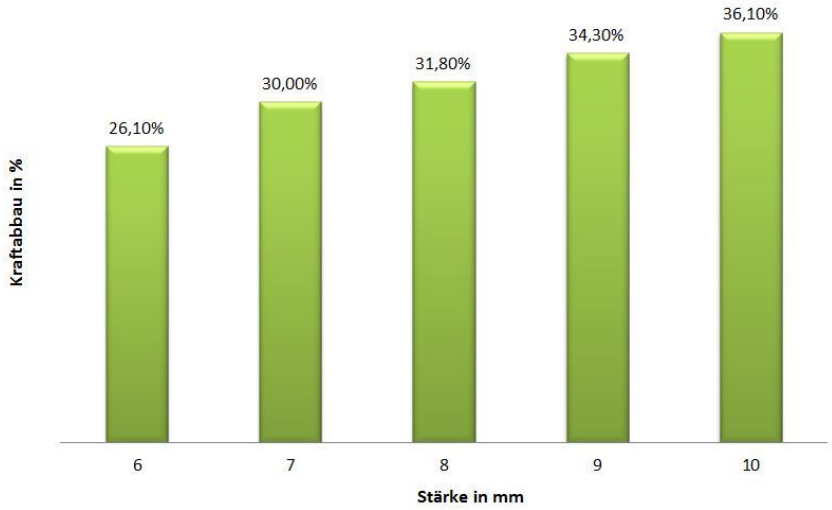
KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Produktdatenblatt Nr. 9103 - R-05
Stand: September 2023

VOC Richtlinien:

Kraftabbau Elastikschicht:



Verlegung

Die Verlegung der Elastikschicht erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung von **SPORTEC® trend**. Die aktuelle Verlegeanleitung kann auf der Homepage der KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG heruntergeladen werden.

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Produktdatenblatt Nr. 9103 - R-05
Stand: September 2023

Sonstiges

Hinweis Baurecht:	Der Einsatz von Bodenbelägen in Aufenthaltsräumen unterliegt bestimmten Anforderungen. Diese sind in den Bauordnungen der Länder sowie in den technischen Baubestimmungen der Musterverwaltungsvorschrift (MVV TB) geregelt. Rollenware sowie Puzzelteile der Marken SPORTEC® UNI classic, UNI versa, variant und purcolor gehen mit diesen Anforderungen konform. Bei Ihrer Installationsplanung sollte generell auf Baurechtskonformität geachtet werden.

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0