

standard 2.0

Produktdatenblatt Nr. 9108 - R-05

Stand: September 2022

SPORTEC® standard 2.0 ist die bewährte Elastikunterschicht für Sport- und Mehrzweckhallen für Volleyball, Handball, Basketball, Badminton und Tennis. Hallenböden mit **SPORTEC® standard 2.0** im Systemunterbau sind spürbar sicher, schonen optimal die Gelenke der Sportler und sind belastbar. Feine mit Polyurethanelastomer gebundene Gummigranulate bilden die Grundlage für Festigkeit, Flexibilität, ausgezeichnetes Ballrücksprungsverhalten und eine problemlose Verlegung.

Ab sofort bieten wir die Möglichkeit, **SPORTEC® standard 2.0** mit einer **ab Werk laminierten Geotextilabdeckung** zu beziehen, die nicht nur die Fläche verstärkt, sondern auch für Formstabilität sorgt und Oberflächenrisse verhindert. Das Produkt kann vollflächig verklebt oder lose verlegt werden, wobei eine Verklebung nur zwischen den Rollen mittels Fugenstreifen und Kleber erforderlich ist. Die zusätzliche Geotextilkaschierung sorgt dafür, dass eine Porenversiegelung vor dem Aufbringen der Oberflächenbeschichtung nur optional ist. Mit dieser Technologie werden Sportböden noch widerstandsfähiger gegen Temperaturschwankungen und bieten dem Anwender weiterhin Festigkeit, Flexibilität, hervorragendes Ballrücksprungsverhalten und problemlose Verlegung.

Material

Werkstoff:

Feine Mischung aus ausgesuchten Reifen-Recycling-Gummigranulaten mit Polyurethanelastomer gebunden.

Produktdesign

Farbe(n): schwarz

Farbe(n):



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

Seite 1 von 4

standard 2.0**Produktdatenblatt Nr. 9108 - R-05**

Stand: September 2022

SPORTEC standard 2.0

Oberfläche: feine Granulatstruktur
(auf Anfrage mit Geotextilkaschierung verstärkt)

Maße / Gewicht / Toleranzen

Stärke(n): 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 und 12 mm ($\pm 0,3$ mm)

Bahnenbreite: 1500 mm ($\pm 1,5$ %)

Rollenlänge: 30 m (bei 4 mm) 15 m (bei 8 mm)
24 m (bei 5 mm) 13 m (bei 9 mm)
20 m (bei 6 mm) 12 m (bei 10 mm)
17 m (bei 7 mm) 10 m (bei 12 mm)
($\pm 1,5$ %)

Raumgewicht: ca. 720 kg/m³

Flächengewicht: ca. 2,9 kg/m² (bei 4 mm) ca. 5,8 kg/m² (bei 8 mm)
ca. 3,6 kg/m² (bei 5 mm) ca. 6,5 kg/m² (bei 9 mm)
ca. 4,3 kg/m² (bei 6 mm) ca. 7,2 kg/m² (bei 10 mm)
ca. 5,0 kg/m² (bei 7 mm) ca. 8,6 kg/m² (bei 12 mm)

Produktprüfungen

Brandverhalten: abhängig von der PU-Beschichtung

Zugfestigkeit: mind. 0,5 N/mm² (EN ISO 1798)

Reißdehnung: mind. 50 % (EN ISO 1798)

Kraftabbau: > 25 % (bei 8mm) (EN 14904, type P1)

standard 2.0

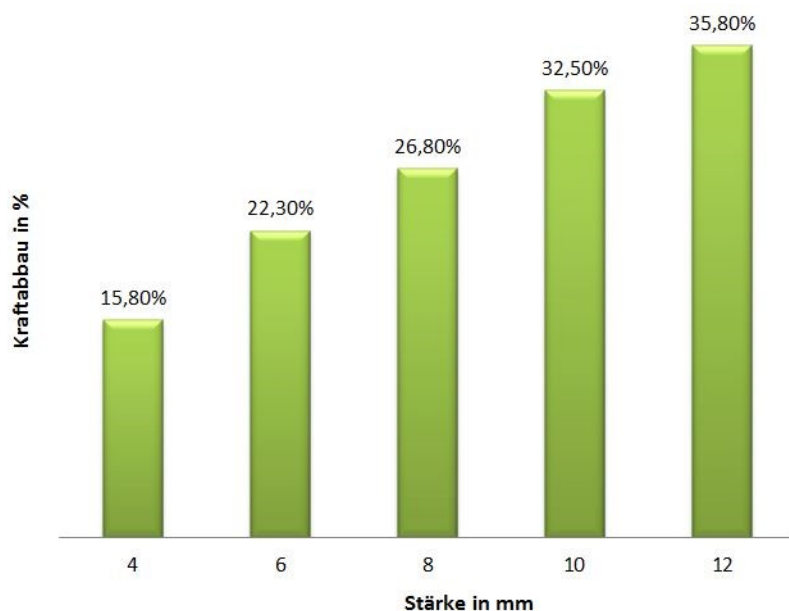
Produktdatenblatt Nr. 9108 - R-05

Stand: September 2022

VOC Richtlinien:



Kraftabbau Elastikschiicht:



Verlegung

Die Verlegung der Elastikschiicht erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung von **SPORTEC® standard 2.0**. Die aktuelle Verlegeanleitung kann auf der Homepage der KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG heruntergeladen werden.

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

Seite 3 von 4

Sonstiges

Sonstiges:

(* Angaben für Sporthallenboden 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.

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.