

MORE FROM YOUR FLOOR



standard LD

Produktdatenblatt Nr. 9105 - R 05

Stand: März 2024

SPORTEC® **standard LD** ist die bewährte Elastikunterschicht für Sport- und Mehrzweckhallen für Volleyball, Handball, Basketball, Badminton und Tennis. Hallenböden mit **SPORTEC**® **standard LD** 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 Ballrücksprungverhalten und eine problemlose Verlegung.

Material

Werkstoff:

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

Produktdesign

Farbe(n): schwarz

Oberfläche: feine Granulatstruktur

Maße / Gewicht / Toleranzen

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

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

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)

 $(\pm 1,5 \%)$

Raumgewicht: ca. 690 kg/m³

Flächengewicht: ca. 4,1 kg/m² (bei 6 mm) ca. 6,2 kg/m² (bei 9 mm)

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

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

















standard LD

Produktdatenblatt Nr. 9105 - R 05

Stand: März 2024

Produktprüfungen

Brandverhalten: abhängig von der PU-Beschichtung

Zugfestigkeit: mind. 0,4 N/mm² (EN ISO 1798)

Reißdehnung: mind. 40% (EN ISO 1798)

Kraftabbau: 24 % (bei 7 mm) (EN 14904)

26 % (bei 8 mm) (EN 14904) 28 % (bei 9 mm) (EN 14904) 30 % (bei 10 mm) (EN 14904)

Standardverformung: 1,2 mm (bei 7 mm) (EN 14904)

1,3 mm (bei 8 mm) (EN 14904) 1,3 mm (bei 9 mm) (EN 14904) 1,3 mm (bei 10 mm) (EN 14904)

VOC Richtlinien:



Verlegung

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung SPORTEC® LD. 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







standard LD

Produktdatenblatt Nr. 9105 - R 05

Stand: März 2024

Sonstiges

Sonstiges: 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.

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 3