

UNI classic sandwich

Produktdatenblatt Nr. 9130 - R-05

Stand: Juni 2024

SPORTEC® UNI classic sandwich ist eine Kombination aus unserer ausgereiften Elastikschicht SPORTEC® standard 2.0 und unserem bewährten Bodenbelag SPORTEC® UNI classic. Diese Kombination beugt Gelenkschäden und Verletzungen vor und ist daher besonders für den Einsatz in Schulsport-, Freizeit- und Mehrzweckanlagen im Indoorbereich geeignet. Die Elastikschicht wird wie der Oberbelag in Rollen geliefert. Bei der Verlegung werden die Beläge separat voneinander verlegt. Erst wird die Elastikschicht auf den Untergrund geklebt, nach dem Aushärten des Klebers wird der Oberbelag auf die Elastikschicht geklebt.

Material

Werkstoff:

Oberfläche: feine EPDM-Farbgranulate mit Polyurethan gebunden

Elastikschicht: feines Reifen-Recycling-Gummigranulat mit Polyurethan gebunden

Produktdesign

Farbe(n):



Oberfläche: SPORTEC® UNI classic: feine EPDM-Farbgranulate mit Polyurethan gebunden

Unterseite: SPORTEC® standard 2.0: feines Reifen-Recycling-Gummigranulat mit Polyurethan gebunden

UNI classic sandwich

Produktdatenblatt Nr. 9130 - R-05

Stand: Juni 2024

Hinweis: Die Elastikschicht und der Bodenbelag werden unverklebt als Rollenware geliefert und werden auf der Baustelle verklebt.
Leichte Farbunterschiede sind materialbedingt.

Maße / Gewicht / Toleranzen

Stärke(n):	Oberfläche: 4 mm ($\pm 0,3$ mm)* Elastikschicht: 4 mm ($\pm 0,3$ mm)* (* weitere Stärken auf Anfrage)
Bahnenbreite:	Oberfläche: 1.250 mm ($\pm 1,5$ %) Elastikschicht: 1.500 mm ($\pm 1,5$ %)
Rollenlänge:	Oberfläche: 15 m ($\pm 1,5$ %) (bei 4 mm)* Elastikschicht: 30 m ($\pm 1,5$ %) (bei 4 mm)* (* weitere Längen auf Anfrage)
Flächengewicht:	Oberfläche: ca. 5,2 kg/m ² (bei 4 mm) Elastikschicht: ca. 2,9 kg/m ² (bei 4 mm)

Produktprüfungen

Brandverhalten:	C _{fl} -s2 (DIN EN 13501-1)
Zugfestigkeit:	mind. 0,7 N/mm ² (EN 12230)
Reißdehnung:	mind. 70 % (EN 12230)
Härte:	60 \pm 5 Shore A (DIN 53505)
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis 80°C (Eigenprüfung)
Kraftabbau:	ca. 20,9 % (Eigenprüfung)
Energierückgewinnung:	78% (in Anlehnung an CEN / TS 16717)
Ballreflexion:	100 % (Eigenprüfung)
Abrieb:	max. 450 mm ³ (DIN 53516)

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

Seite 2 von 4

UNI classic sandwich

Produktdatenblatt Nr. 9130 - R-05

Stand: Juni 2024

Gleitreibungswert:	> 0,30 μ (DS) (EN 13893)
Rutschhemmklasse:	R 10 (DIN 51130) R 11 (versiegelt mit RZ turbo protect zero + RZ grip)
Farbechtheit:	4 (Grauskala) (ISO 105-A02)
VOC Richtlinien:	



Verlegung

Die Verlegung des Bodenbelages erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung von **SPORTEC® UNI classic sandwich**. Die aktuelle Verlegeanleitung kann auf der Homepage der KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG heruntergeladen werden.

Versiegelung

Es wird empfohlen den Bodenbelag **SPORTEC® UNI classic sandwich** nach der Fertigstellung der Installation mit der 2K-PU-Versiegelung „RZ turbo protect zero“ zu versiegeln, welche direkt aus unserem Hause bezogen werden kann. Kleine Beschädigung an der versiegelten Oberfläche lassen sich auch nachträglich mit einem „RZ Refresher Set“ behandeln und erhalten so die Optik des Bodenbelages.

UNI classic sandwich**Produktdatenblatt Nr. 9130 - R-05**

Stand: Juni 2024

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.