

1. Einsatzzweck

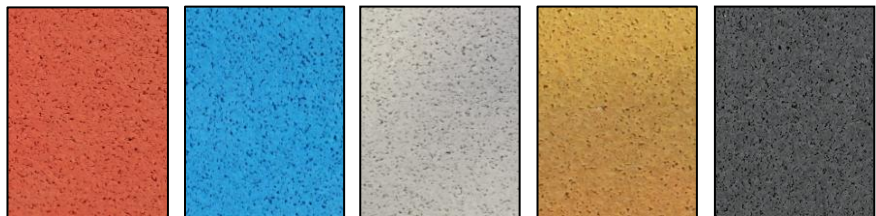
SPORTEC® UNI classic sandwich ist eine Kombination aus unserer ausgereiften Elastikschiicht **SPORTEC® standard** und unserem bewährten Bodenbelag **SPORTEC® UNI classic**. Diese Kombination beugt Gelenkschäden und Verletzungen vor und ist daher besonders für den Einsatz in Schulsport-, Freizeit- und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

2. Werkstoff

Oberfläche: feine EPDM-Farbgranulate mit Polyurethan gebunden
Elastikschiicht: feines Reifen-Recycling-Gummigranulat mit Polyurethan gebunden

3. Produktdesign

Oberfläche: **SPORTEC® UNI classic** (feine Granulatstruktur)
Farben:



rot, blau, hellgrau, beige, dunkelgrau
(weitere Farben auf Anfrage)

Geringe Farbabweichungen sind materialbedingt.

Elastikschiicht: **SPORTEC® standard**

Hinweis: Die Elastikschiicht und der Bodenbelag werden unverklebt als Rollenware geliefert und werden auf der Baustelle verklebt.

4. Maße / Toleranzen

Bahnenbreite Oberfläche: 1250 mm (± 1,5 %)

Stärke Oberfläche: 4 mm (± 0,3 mm)*

Rollenlänge (± 1,5 %): 30 m (bei 4 mm)*

Flächengewicht: ca. 5,2 kg/m² (bei 4 mm)

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

Seite 1 von 3

(* weitere Stärken und Längen auf Anfrage)

Bahnenbreite Elastikschiicht: 1500 mm ($\pm 1,5\%$)
 Stärke Elastikschiicht: 4 mm ($\pm 0,3$ mm)*
 Rollenlänge ($\pm 1,5\%$): 30 m (bei 4 mm)*
 Flächengewicht: ca. 3,1 kg/m² (bei 4 mm)
 (* weitere Stärken und Längen auf Anfrage)

5. 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)
Temperaturbereich:	-30°C bis 80°C	(Eigenprüfung)
Abrieb:	max. 450 mm ³	(DIN 53516)
Gleitreibungswert:	> 0,30 μ (DS)	(EN 13893)
Rutschhemmklasse:	R 9 R 11 (versiegelt mit RZ turbo protect zero + RZ grip)	(DIN 51130)
Kraftabbau:	ca. 20,9%	(Eigenprüfung)
Farbechtheit:	4 (Grauskala)	(ISO 105-A02)
Ballrücksprungverhalten:	100 %	(Eigenprüfung)

VOC Richtlinien:



6. 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.

7. 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.

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

Seite 2 von 3

8. 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.