

purcolor

Produktdatenblatt Nr. 9124 - R-05

Stand: Februar 2022

SPORTEC® purcolor ist der ideale Bodenbelag für den Einsatz in Geschäftsräumen und Büros, sowie privat genutzten Räumlichkeiten. Der erhöhte Farbanteil bietet eine kompromisslose Anpassung an das bestehende Arbeitsumfeld ohne dabei auf natürlichen Gehkomfort und hervorragende Tritt- und Raumschallminderung verzichten müssen. Die einfache Verlegung und Pflege von **SPORTEC® purcolor** sind weitere überzeugende Argumente, die für diesen Oberbelag sprechen.

Material

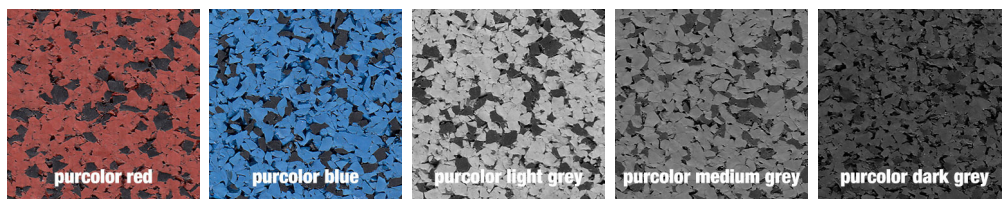
Werkstoff:

85% EPDM-Farbgranulat und 15% EPDM-Granulat schwarz mit Polyurethanelastomer gebunden.

Produktdesign

Farbe(n): hellgrau-schwarz, dunkelgrau-schwarz, blau-schwarz, rot-schwarz, mittelgrau-schwarz
(weitere Farben auf Anfrage)
Geringe Farbabweichungen sind materialbedingt.

Farbe(n):



Oberfläche: feine Granulatstruktur aus EPDM-Farbgranulaten

CE
18

1658-CPR-3416

KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany

EN 14041:2004
/AC2006

EN 1817
SPORTEC® purcolor

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 5

Maße / Gewicht / Toleranzen

Stärke(n):	4, 6, 8 mm ($\pm 0,3$ mm) (weitere Stärken auf Anfrage)
Bahnenbreite:	1250 mm ($\pm 1,5$ %)
Rollenlänge:	30 m (bei 4 mm) 20 m (bei 6 mm) 15 m (bei 8 mm) ($\pm 1,5$ %)
Raumgewicht:	ca. 1250 kg/m ³
Flächengewicht:	ca. 5,0 kg/m ² (bei 4mm) ca. 7,5 kg/m ² (bei 6mm) ca. 10,0 kg/m ² (bei 8mm)

Produktprüfungen

Brandverhalten:	C _{fl} -s1 (B1) (DIN EN 13501-1)
Zugfestigkeit:	mind. 0,7 N/mm ² (EN ISO 1798)
Reißdehnung:	mind. 70 % (EN ISO 1798)
Härte:	60 \pm 5 Shore A (DIN 53505)
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis 80°C (Eigenprüfung)
Abrieb:	max. 450 mm ³ (DIN 53516) 35 % Abriebwiderstandsindex (ISO 4649:2017)
Gleitreibungswert:	0,88 μ (DS) (EN 13893)
Rutschhemmklasse:	R 10 (DIN 51130) R 11 (versiegelt mit RZ turbo protect zero + RZ grip)
Trittschallminderung:	14 dB (bei 4 mm) 15 dB (bei 6 mm) 16 dB (bei 8 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11)



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 5

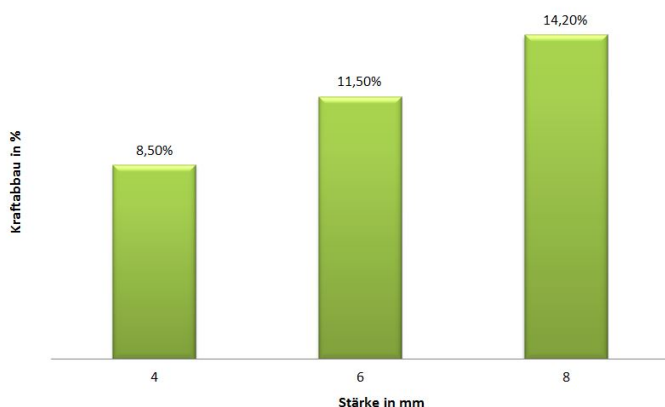
Schallabsorption:	$\alpha_w = 0,15$ (bei 6 mm) (DIN EN ISO 354:2003-12) $\alpha_w = 0,15$ (bei 8 mm) (DIN EN ISO 354:2003-12)
Resteindruck:	0,32 mm (bei 4 mm) (ISO 24343-1) 0,36 mm (bei 6 mm) (ISO 24343-1) 0,25 mm (bei 8 mm) (ISO 24343-1)
Druckverformungsrest:	ca. 15 % (Eigenprüfung)
Elektrost. Verhalten:	-0,6 kV (EN 1815:2016)
Wärmedurchlasswiderstand:	0,0139 m ² K/W (bei 4 mm) (DIN EN 12664:2001) (Für Fußbodenheizung geeignet)
Farbechtheit:	4 (5*) (Grauskala) (DIN EN 105-B02:2002) 5 - 8 (Blauskala) (ISO 105-B02:2014) (* bei Versiegelung mit geeigneter 2-K-PU-Versiegelung)
Stuhlrolleneignung:	Für ständige Nutzung geeignet (DIN EN 1307 : 1997-06) (Geprüft bei 6mm und 8 mm Stärke)
Emissionsverhalten:	erfüllt die Anforderungen nach DIBt-Grundsätzen (AgBB Emissionsprüfung)

VOC Richtlinien:



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

Kraftabbau:



Verlegung

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

Versiegelung

Es wird empfohlen den Bodenbelag **SPORTEC® purcolor** 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.

18

1658-CPR-3416

KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany

EN 14041:2004
/AC2006

EN 1817

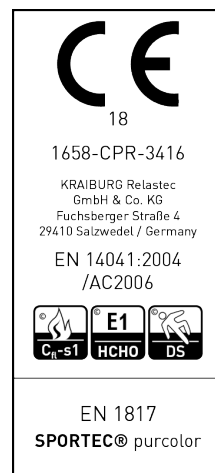
SPORTEC® purcolor

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

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

Seite 5 von 5