puzzle 2.0

Fiche Technique no. 9167 - R-05
Version: October 2023

SPORTEC® puzzle 2.0 existe en deux variantes, SPORTEC® color et SPORTEC® purcolor. Fabriqué et adapté en tant que sol robuste et facile à entretenir, le **SPORTEC® puzzle 2.0** est idéale pour les salles de remise en forme et de musculation, des salles de vente, des accueils, des salons, des zones de présentation et dans autour des patinoires. Il a les mêmes excellentes propriétés que les deux revêtements de sol et combine ceux-ci avec la variabilité d'un revêtement de sol mobile. Ses dents assurent un lien fort entre les tapis et ils servent à une installation facile et rapide, même sur les grandes surfaces. Si nécessaire, les tapis **SPORTEC® puzzle 2.0** peuvent être facilement démontés et remontés dans un autre endroit. Egalement il est possible de jouer avec des mélanges de couleurs différents et de laisser inspirer votre imagination.

Matériau

Matériau:

SPORTEC® color: Fins granulés de caoutchouc recyclé de pneus (noir) et granulés colorés d'EPDM de 15% agglomérés avec de l'élastomère de polyuréthane.

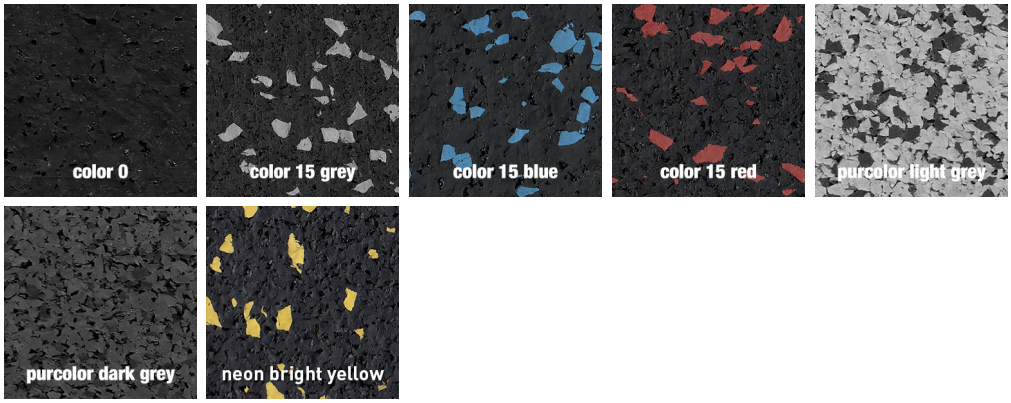
SPORTEC® purcolor: 100% de granulés colorés fins d'EPDM, de celui-ci 15 % de granulés noir d´EPDM agglomérés avec de l'élastomère de polyuréthane.

CE
18
SPORTEC-002-CPR
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
E_{fl} E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® color

CE
18
1658-CPR-3416
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
C_{fl}-s1 E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® purcolor

Design du Produit

Couleur(s):



Cette fiche technique n'est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d'être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Fiche Technique no. 9167 - R-05
Version: October 2023

neon jaune vif

CE
18
SPORTEC-002-CPR
KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004
/AC2006
E_{fl} E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® color

CE
18
1658-CPR-3416
KRAIBURG Relastec
GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004
/AC2006
C_{fl}-s1 E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® purcolor

Cette fiche technique n’est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d’être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Fiche Technique no. 9167 - R-05
Version: October 2023

Surface:	structure granulaire fine
Information:	Autres coloris sur demande. De légères divergences de couleur sont inhérentes à la matière.

Dimensions / Poids / Tolérances

Epaisseur:	6, 8 et 10 mm (± 0,3 mm) (autres atouts sur demande)
Longueur x largeur:	dimensions extérieures: 1030 x 1030 mm (±1,5 %) dimensions couvrant: 1000 x 1000 mm (± 1,5 %)
Densité:	env. 1050 kg/m³ (en SPORTEC color) env. 1250 kg/m³ (en SPORTEC purcolor)
Poids superficiel:	en SPORTEC color: env. 6,3 kg/m² (6mm), env. 8,4 kg/m² (8mm), env. 10,5 kg/m² (10mm) en SPORTEC purcolor: env. 7,5 kg/m² (6mm), env. 10,0 kg/m² (8mm), env. 12,5 kg/m² (10mm)

CE 18
SPORTEC-002-CPR
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
E_{fl} E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® color

Contrôles des produits

Résistance au feu:	E_{fl} (DIN EN 13501-1) (en SPORTEC color) C_{fl}-s1 (B_{fl}-s1 sur demande) (DIN EN 13501-1) (en SPORTEC purcolor)
Résistance à la traction:	min. 1,5 N/mm² (EN ISO 1798) (en SPORTEC color) min. 0,7 N/mm² (EN ISO 1798) (en SPORTEC purcolor)

CE 18
1658-CPR-3416
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
C_{fl}-s1 E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® purcolor

Cette fiche technique n’est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d’être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0

Fiche Technique no. 9167 - R-05
Version: October 2023

Allongement à la rupture:	min. 80 % (EN ISO 1798) (en SPORTEC color) min. 70 % (EN ISO 1798) (en SPORTEC purcolor)
Dureté:	60 ± 5 Shore A (DIN 53505)
Gamme de température:	de -30°C à 80°C (test interne)
Usure à l'abrasion:	en SPORTEC color: max. 200 mm³ (DIN 53516) 132 % Index résistance à l´abrasion (ISO 4649:2017) en SPORTEC purcolor: max. 450 mm³ (DIN 53516) 35 % Index résistance à l´abrasion (ISO 4649:2017)
Coefficient de frottement:	> 0,30 µ (DS) (EN 13893)
Résistance au glissement:	R10 (DIN 51130) R11 (scellé avec RZ turbo protect zero + RZ grip)
Réduction des bruits de pas:	16 dB (en 6 mm) / 18 dB (en 8 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11) (en SPORTEC color) 15 dB (en 6 mm) / 16 dB (en 8 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11) (en SPORTEC purcolor)
Impression résiduelle:	0,15 mm (en 6 mm) / 0,14 mm (en 8 mm) (en SPORTEC color) (ISO 24343-1) 0,36 mm (en 6 mm) / 0,25 mm (en 8 mm) (en SPORTEC purcolor) (ISO 24343-1)
Déformation Résiduel:	ev. 15 % (test interne)
Comportement électrost.:	0,0 kV (EN 1815:2016) (en SPORTEC color) -0,6 kV (EN 1815:2016) (en SPORTEC purcolor)

CE
18
SPORTEC-002-CPR
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
E_{fl} E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® color

CE
18
1658-CPR-3416
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
C_{fl}-s1 E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® purcolor

Cette fiche technique n'est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d'être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
IQNet
IAKS
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER

Solidité des couleurs:	2-3 (échelle de gris) (DIN EN 105-B02:1999-09) (en SPORTEC color) 4-5* (échelle de gris) (DIN EN 105-B02:1999-09) (en SPORTEC purcolor) 5 - 8 (échelle de bleu) (ISO 105-B02:2014) (en SPORTEC purcolor) (* vitrifier avec éligible 2-K-PU vitrification)
Coefficient de réflexion lumineuse (LRV):	3,5 % (en color 0) (EN 17317) 6,2 % (en color 15 gris clair) (EN 17317) 30,5 % (en purcolor gris clair) (EN 17317)
Compatibilité avec les chaises roulantes:	Adapté pour une utilisation permanente (DIN EN 1307 : 1997-06)
VOC:	

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ A+ A B C

CE 18
SPORTEC-002-CPR
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
E_{fl} E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® color

CE 18
1658-CPR-3416
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006
C_{fl}-s1 E1 HCHO DS
EN 1817
SPORTEC® purcolor

Installation

La pose du revêtement de sol se fait selon les instructions d'installation de **SPORTEC® puzzle 2.0**. Les instructions d'installation en vigueur peuvent être téléchargées à partir de la page internet de KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG.

Cette fiche technique n'est pas sujette à un service de mise à jour. Toutes les informations sont sans garantie et sont susceptibles d'être modifiées. La dernière version de ce document se trouve sur www.kraiburg-relastec.com/sportec

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel
Fon +49-(0)3901-8304-66
tech-sportec@kraiburg-relastec.com · www.kraiburg-relastec.com

Made in Germany
qualityaustria SYSTEMZERTIFIZIERT ISO 9001:2015 NR. 00186/0 ISO 50001:2011 NR. 00070/0
IQNet
IAKS
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER