

color FR

Fiche Technique no. 9137 - R - 00

Version: June 2024

SPORTEC® color FR est un revêtement de sol robuste, facile à entretenir et insensible à l'eau, conçu notamment pour les salles de fitness, d'haltérophilie, les locaux commerciaux et salles d'exposition, les sols de salons professionnels, les locaux techniques et les patinoires. La haute résistance aux charges et l'excellente résistance aux effets mécaniques font de **SPORTEC® color FR** un revêtement universel en matière de revêtements de sols. Grâce au choix des nuances de couleurs, ce revêtement de sol s'adapte à vos aspirations et améliore en même temps le confort à la marche, tout en réduisant les bruits de pas et les bruits solidiens.

Matériau

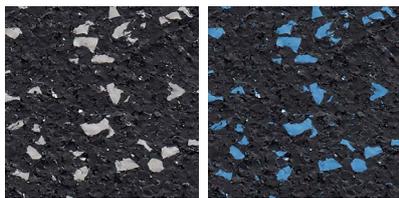
Matériau:

Fins granulés de caoutchouc recyclé de pneus (noir) et granulés colorés d'EPDM agglomérés avec de l'élastomère de polyuréthane. Équipé d'un retardateur de flamme.

Design du Produit

Couleur(s): noir-gris, noir-bleu

Couleur(s):



color FR gris, color FR bleu

Surface: Structure lisse, fermé et granuleux avec inserts d'EPDM colorés.

Léger effet scintillant grâce au retardateur de flamme

Type de sol: Revêtement de sol pour l'intérieur

Information: Les légères variations de couleur sont dues au matériau.



Dimensions / Poids / Tolérances

Epaisseur:	4, 6, 8 et 10 mm ($\pm 0,3$ mm)	
Longueur x largeur:	mm ($\pm 1,5$ %)	
Largeur de bande:	1.500 mm ($\pm 1,5$ %)	
Longueur de rouleau:	30 m (bei 4 mm)	15 m (bei 8 mm)
	20 m (bei 6 mm)	12 m (bei 10 mm)
	($\pm 1,5$ %)	
Densité:	1.050 kg/m ³	



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

page 2 de 5

Contrôles des produits

Résistance au feu:	C_{fl} (EN 13501-1)
Résistance à la traction:	min. 1,5 N/mm ² (EN ISO 1798)
Allongement à la rupture:	min. 70% (EN ISO 1798)
Dureté:	60 ± 5 Shore A (DIN 53505)
Gamme de température:	de -30°C à 80°C (même test)
Restitution d'énergie:	(conformément à CEN / TS 16717) 90% en 4mm 88% en 6mm 85% en 8mm 83% en 10mm
Usure à l'abrasion:	max. 200 mm ³ (DIN 53516) 132 % Index résistance à l'abrasion (ISO 4649:2017)
Coefficient de frottement:	1,2 μ (DS) (EN 13893)
Résistance au glissement:	R 10 (DIN 51130) R 11 (scellé avec RZ turbo protect zero + RZ grip)
Réduction des bruits de pas:	15 dB (en 4 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11) 16 dB (en 6 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11) 18 dB (en 8 mm) (DIN EN ISO 10140-3:2015-11)
Impression résiduelle:	0,16 mm (en 4 mm) (ISO 24343-1) 0,15 mm (en 6 mm) (ISO 24343-1) 0,14 mm (en 8 mm) (ISO 24343-1)
Déformation Résiduel:	15% (test interne)
Solidité des couleurs:	2-3 (échelle de gris) (DIN EN 105-B02:1999-09)
Coefficient de réflexion lumineuse (LRV):	6,2 % (EN17317)
Compatibilité avec chaises roulantes:	les Adapté pour une utilisation permanente (DIN EN 1307 : 1997-06)



color FR

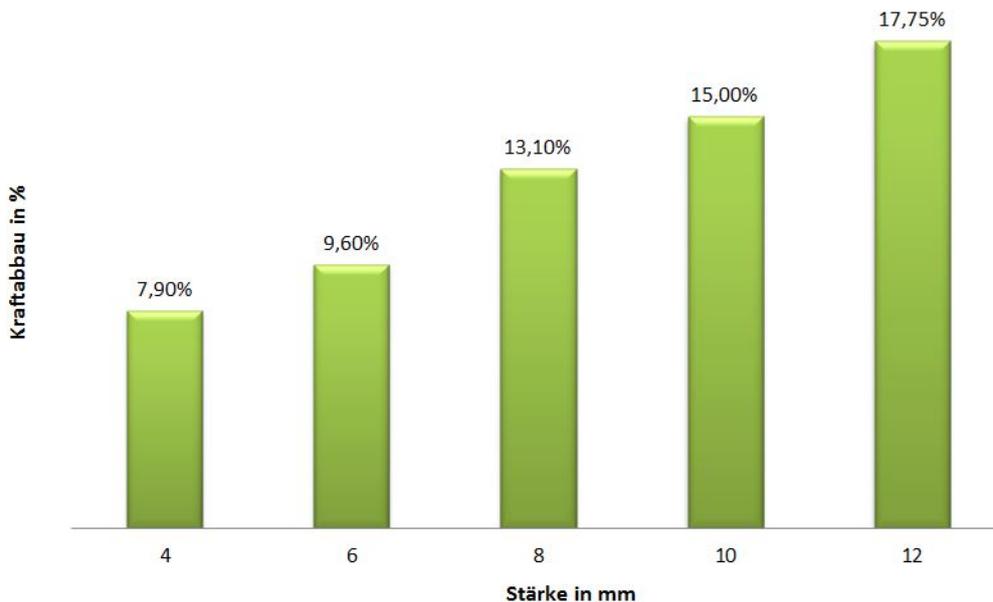
Fiche Technique no. 9137 - R - 00

Version: June 2024

VOC:



Absorption de chocs:



Installation

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

CE
18
1658-CPR-3555
KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany
EN 14041:2004 /AC2006

C_{ir}-s1 **E1** **HCHO** **DS**

EN 1817
SPORTEC® color FR

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

Vernissage

Après l'installation, il est recommandé que le revêtement de sol **SPORTEC® color FR** soit verni avec notre « RZ turbo protect zero », qui peut être acheté directement auprès de notre société. Dans le temps, des petits endroits endommagés peuvent être remis en état avec l'application du « RZ Refresher Set » afin d'obtenir l'apparence d'origine du revêtement de sol.



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

page 5 de 5