supercell DC 3

Fiche Technique no. 9165 - R - 05
Version: January 2022

SPORTEC® supercell DC 3 est une couche élastique pour une utilisation en intérieur dans les zones sportives et polyvalentes où le volleyball, le handball, le basketball, le badminton et le tennis sont pratiqués. Grâce à sa douceur, la couche élastique **SPORTEC® supercell DC 3** augmente la sécurité et aide à protéger les articulations des athlètes. C'est une autre raison pour laquelle c'est idéal pour le sport scolaire. Un mélange de fins granules de mousse recyclée liés à un élastomère de polyuréthane offre une flexibilité inégalée et une excellente performance de rebond du ballonde tout en étant facile à installer.

Matériau

Matériau:

mousse fine de PU et granules de latex, basés sur le recyclage, liés avec du polyuréthane élastomère

Design du Produit

Couleur(s):

supercell DC3

Surface:	structure granuleux
Information:	légères différences de couleur sont dues au matériau

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. 9165 - R - 05
Version: January 2022

Dimensions / Poids / Tolérances

Epaisseur:	rouleau: 6, 8 et 10 mm (-5 / +15 %) plate: 10 mm et 20 mm (-5 / +15 %)
Longueur x largeur:	plate: 2.000 x 1.000 mm (± 10 mm)
Largeur de bande:	1.500 mm (± 10 mm)
Longueur de rouleau:	20 m (en 6 mm) 15 m (en 8 mm) 12 m (en 10 mm) (+ 5 %)
Densité:	env. 280 kg/m³
Poids superficiel:	env. 1,7 kg/m² (en 6 mm) env. 2,2 kg/m² (en 8 mm) env. 2,8 kg/m² (en 10 mm) env. 5,6 kg/m² (en 20 mm)
Poids de la plate:	env. 5,6 kg (en 10mm) env. 11,2 kg (en 20mm)

Contrôles des produits

Résistance au feu:	dépend de la finition PU
Résistance à la traction:	min. 0,14 N/mm² (EN ISO 1798)
Allongement à la rupture:	min. 30 % (EN ISO 1798)
Absorption des chocs:	33 % (en 6 mm) (test interne) 39 % (en 8 mm) (test interne) 45 % (en 10 mm) (test interne)
Capacité de charge – dynamique:	10 mm = 0,044 N/mm² (en 10% compresion; testé en interne) 10 mm = 0,088 N/mm² (en 20% compresion; testé en interne) 10 mm = 0,131 N/mm² (en 30% compresion; testé en interne)

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

VOC:

Installation

La pose du revêtement de sol se fait selon les instructions d'installation de **SPORTEC® supercell DC 3**. Les instructions d'installation en vigueur peuvent être téléchargées à partir de la page internet de KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG.

Autres

Autres:	EN 14904: Tout les paramètres requises par la norme EN 14904 doivent être mesuré depuis le système. La couche de finition PU est le matériel qui a le plus d´influence sur les résultats finales. Le niveau d´absorption de choc du système déterminé par la sous-couche élastique.

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