

Aslon® EPDM Fliesen

RUBBER

MATERIALZUSAMMENSETZUNG:

SBR gebunden mit PU-Bindemittel und einer Deckschicht aus ca. 5 mm UV-beständigem PU-gebundenem EPDM-Kautschuk

GRÖSSE UND STÄRKE:

Grösse 500 x 250 mm / 500 x 500 mm / 1.000 x 1.000 mm
Stärke: 25 mm, 30 mm, 40 mm, 45 mm, 65 mm, 80 mm und 100 mm
(100 mm nicht für die 1000 x 1000)

Toleranzmass:
± 2%
± 5 %

FARBEN:

Verschiedene RAL-Farben und Farbmischungen

FARBECHTHEIT:

Das Produkt ist nicht farbecht und die Farbe kann sich durch Witterungseinflüsse und Begehen der Gummifliesen verändern

CARBON-BLACK:

Carbon-Black ist ein schwarzer Farbstoff, der in jeder Gummifliese enthalten ist und durch Witterungseinflüsse austreten kann.

KALK-/ZEMENTSCHLEIER:

Durch Witterungseinflüsse und einen Kalk-/Zementschleier der umgebenden Objekte können sich weiße Ausblühungen auf den Fliesen und Matten bilden.

GARANTIE:

3 Jahre Garantie auf Abriebfestigkeit des Produktes bei Verwendung in Spielplätze.
Die Garantie gilt nicht für die Farbe.

DICHTE:

800 kg/m³

PERMEABILITÄT:

325 mm/u EN 12616

BRANDKLASSE:

Efl to EN 13501

RAUCHKLASSE:

S2

ISOLATIONSWERT:

Rd 0,15 EN13165
U 3,13 EN 6946

KRITISCHE FALLHÖHE - HEAD INJURY CRITERION (HIC)

Die Aslon EPDM-Fliesen genügen den strengsten Vorschriften für Falldämpfung gemäß EN 1177:2018 und EN 1177:2017.

Stärken:	Fallhöhen:
25 mm	0,80 meter
30 mm	1,05 meter
40 mm	1,40 meter
45 mm	1,55 meter
65 mm	2,15 meter
80 mm	2,25 meter
100 mm	3,00 meter

