Murdotec
KUNSTSTOFFE

MURDOTEC® 500 ICE

produziert auf Basis PE-HMW TG 2.1

Das Material für künstliche Eisbahnen

MADE BY MURDOTEC KUNSTSTOFFE

Murtfeldt Group

Murdotec® 500 ICE, das Material für künstliche Eisbahnen. Egal ob für Eishockey, Curling, Eisstockschießen oder Eisschnelllauf. Murdotec® 500 ICE bietet zu jeder Jahreszeit die Möglichkeit verschiedene Eissportarten zu betreiben.

Das Wichtigste auf einen Blick

- Schnelle Installation großer Flächen
- Wetterunabhängiger Einsatz
- Kein Gleitmittel erforderlich
- Energiesparende Alternative zu echtem Eis
- Nachhaltig, da recyclingfähig
- Banden aus Murdotec® 500 blau, rot und gelb

Technische Daten	Werte
Dichte	≤ 0,94 g/cm³
Wasseraufnahme – Sättigung bei 23°C	‹ 0,01 %
Shore-Härte D	60-63
Reibwert gegen Stahl (0,25 m/s, 0,25 N/mm²)	0.10 µ
Linearer therm. Ausdehnungskoeffizient	
– mittlerer Wert zw. 23 und 60 °C	20×10^{-5} m/(K × m)
Gewicht von 1 m² bei einer Stärke von 20 mm	ca. 20 kg
Gewicht von 1 m² bei einer Stärke von 13 mm	ca. 13 kg

Murdotec
KUNSTSTOFFE

Murdotec Kunststoffe GmbH & Co. KG
Heßlingsweg 8 | 44309 Dortmund | Deutschland
Tel. +49 231 4257798-0 | info@murdotec.de | murdotec.de