

TECHNISCHE DATEN

REGUPOL PLAYFIX FX (SBR)



Eigenschaften	Norm	Ergebnis
Material		Basisschicht: PUR-Bindemittel, Komponenten aus Synthekautschuk Deckschicht: PUR-Bindemittel, Komponenten aus Synthekautschuk (eingefärbt)
Dicke		35 mm, 50 mm, 78 mm*, 110 mm
Gewicht		35 mm = ca. 28 kg/m ² 50 mm = ca. 29 kg/m ² 78 mm = ca. 39 kg/m ² * 110 mm = ca. 56 kg/m ²
HIC	1177	35 mm = 1,00 m 50 mm = 1,50 m 78 mm = 2,10m * 110 mm = 3,00m
Kraftabbau	in Anlehnung an DIN 18032 Teil 2	35 mm = 57,7 % 50 mm = 72,6 % 78 mm = 74,2 % * 110 mm = 77,6 %
Schlagfestigkeit	in Anlehnung an EN 1517	> 21 Nm
Brandklassifizierung	EN 13501-1 / EN 9239-1	E _{fl}
Rutschfestigkeit	DIN 51130	R 10
Zugfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798	ca. 1,0 N/mm ²
Reißdehnung	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798	ca. 95 %
Abrieb	in Anlehnung an DIN ISO 4649	ca. 245 mm ³
Härte	in Anlehnung an DIN ISO 7619-1	ca. 40 Shore A
Migration bestimmter Elemente	EN 71-3	bestanden
Wasserdurchlässigkeit	in Anlehnung an DIN 18035 - 6	> 1 L/m ² /s
Chlorbeständigkeit	DIN EN ISO 175	beständig
Temperaturbeständigkeit	Eigenprüfung	- 30 bis + 70 °C
Kältebruchfestigkeit	Eigenprüfung	24 h / - 40 °C, kein Bruch
Kältebeständigkeit	Eigenprüfung	5 h / - 30 °C, keine Risse
Qualität	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001	

* REGUPOL playfix FX75 (SBR)