

Stärke	0,5 mm
Prägung	4
Farbe	anthrazit

Produktbeschreibung

Zur Verwendung für Teiche entwickelt.

Gerne erstellen wir Ihnen ein maßgeschneidertes Produkt speziell für Ihre Anwendungen.

Allgemeine Bemerkungen:

Enthält hochwertige Rohstoffe, die alle der aktuellen europäischen Gesetzgebung entsprechen, einschließlich REACH* und nicht auf der Liste der Chemikalien mit Bedenken hinsichtlich Gesundheit und Sicherheit (SVHC Liste) aufgeführt sind.

Eigenschaften	Standard	Einheit	Typischer Wert	
Oberflächenmasse	-	g/m ²	675	
Verfügbare Breite	-	mm		
Testmethode	Standard	Einheit	Typischer Wert	
Spezifisches Gewicht	-	g/cm ³	1,350	
Härte	ISO 48-4:2018	Shore A	80	
Messtoleranz	-	%	±5	
Laminierungsstärke	-	N	-	
Weichheit	-	phr	50	
Testmethode	Standard	Einheit	Maschinenrichtung	Querrichtung
Reißfestigkeit	ISO 527	Mpa	≥17	≥16
Bruchdehnung	ISO 527	%	≥220	≥240
Reißfestigkeit	DIN 53363	N/mm	≥80	≥90
Schrumpf	ISO 11501	%	-2	2
Flammenschutz	Standard	Klassifikation		
Flammhemmung	-	-		

Verarbeitung/Handling

Nach dem Entrollen:	Für eine gute Planlage sollten die geschnittenen Bahnen mindestens 24 Stunden lang ruhen.
Digitaldruck und Sprühlackierung mit Solvent Tinten	
Hochfrequenzverschweißung	
Haltbarkeit:	Innerhalb 6 Monaten zu verarbeiten
Temperatur	+5°C bis 25°C
Transport	keine Transportbeschränkungen
Reinigung	Mildes Reinigungsmittel und Wasser sind ausreichend, wir empfehlen Ihnen, zuerst auf einer kleinen Fläche zu reinigen und zu testen.

Sicherheit/Umwelt

Das Produkt ist nicht klassifiziert oder gekennzeichnet
 Bei Feuer treten HCL- und Kohlenmonoxidemissionen auf.
 Diese Weich-PVC-Folie ist ein sicheres Produkt und kann recycelt werden.

Jedes Riflex Produkt wurde für eine bestimmte Anzahl von Anwendungen entwickelt. Jedoch hat die Erfahrung uns gezeigt, dass auch für ein und dieselbe Anwendung die Anforderungen von Fall zu Fall variieren können. Deshalb fordern wir Sie auf, in jedem Fall Ihre eigenen Tests durchzuführen, um sicherzustellen, dass das von Ihnen eingesetzte Riflex Produkt für Ihre Anwendung geeignet ist. Alle Informationen und Bemerkungen werden von uns nach bestem Wissen, auf Grund unserer Erfahrung, jedoch ohne Garantie abgegeben. Die Technischen Daten stammen von einem einzelnen Muster und sind nicht statistisch gesichert.

* to find out more about REACH please visit <http://echa.europa.eu/>

