

Datenblatt



| | Flexible, glasklare, zweischichtige PVC-Folien-Sheets mit hochglänzender | | |
|-----------|--|--|--|
| | Oberfläche (Regalite) und wahlweise mit zusätzlicher Anti-Kratz-Beschichtung | | |
| Material: | (O´Sea) | | |

| Prüfung | Methode | Wert | Dimension |
|----------------------------|--|-------------------|------------------------|
| | | | |
| Dicke | | 0,50/0,75/1,02 | Mm |
| Breite | | 137 | Cm |
| Länge | | 279 | Cm |
| Dimensionsstabilität | ASTM D1204 Bei 100°C | < 1 | % |
| Zugfestigkeit | ASTM D412 | > 3500 | PSI |
| Klarheit/Trübung | ASTM D1003 | 0,5–1,0 | % |
| Lichtdurchlässigkeit | ASTM D1003 | > 80 | % klar |
| Lichtdurchlässigkeit | ANZI Z26.1, Test 16 nach Xenon-Bewitterung | > 95 | % Aufrechterhaltung |
| Weiterreißfestigkeit | ASTM D1004 | > 550 | PPI |
| Kaltverformung | SAE J323 -30F | kein Riss | |
| Schwerentflammbarkeit | FMVSS 302 | Selbstverlöschend | |
| Chemische Beständigkeit | ANZI Z26.1, Test 19 and 20 | bestanden | |

- Anmerkung: Die oben genannten Materialien enthalten ca. 23 % DEHP. Dieser Weichmacher unterliegt dem Artikel 33 der europäischen REACh-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Das Produkt ist daher entsprechend deklariert.
- Die technischen Daten sind Richtwerte
- flexibel
- sehr hohe Transparenz, Klarheit und Oberflächengüte
- dimensionsstabil
- UV-beständig
- hohe Kratzfestigkeit (O'Sea)
- · extrem stabil und langlebig
- im maritimen Einsatz erprobt und bewährt
- sonnencremebeständig