

### Technisches Datenblatt Weich PVC

Produkt: "trans"transparent-rot, technische Qualität normal kältefest

Verfügbar als: PVC-Streifen und -Breitbahnen

| Eigenschaft   | Prüfmethode | Technische Daten   |
|---|-------------|--|
| Dichte  | DIN 53479   | 1,22 g/cm <sup>3</sup>   |
| Kältebruchtemperatur  | DIN 53372   | - 35 °C  |
| Temperatur Resistenz  | EN 1876     | +50°C / '-15°C   |
| Wasseraufnahme  | DIN 53495   | -0,20%   |
| Reißdehnung   | DIN 53455   | 340 %  |
| Reißfestigkeit  | DIN 53455   | 1,6 daN/mm <sup>2</sup>  |
| Weiterreißwiderstand  | DIN 53515   | > 50 daN/cm <sup>2</sup>   |
| Lichtdurchlässigkeit  | ASTM D 1003 | > 80%  |
| Luftschallschutz  | DIN 52210   | > 35 db  |
| Härte nach Shore A<br>(Andrückzeit 15 s)                        | DIN 53505   | >80  |
| REACH-Konformität   |             | REACH – Verordnung (EG 1907/2006) und Richtlinie 2011/65/EG „ <b>Rohs II</b> “ und Änderungsrichtlinie (EU) 2015/863 „ <b>Rohs III</b> “ |
| Toleranzen: Dicke +/- 10 %; Breite +/- 5 mm; Rollenlänge +/- 5% |             |  |

Die in der Tabelle angegebenen physikalischen Werte sind Richtwerte, die unter definierten Bedingungen an Prüfkörpern ermittelt wurden und Durchschnittswerte aus einer großen Anzahl Messungen darstellen. Von den an Prüfkörpern gemessenen Werten kann nicht ohne Einschränkung auf das Verhalten von Fertigteilen geschlossen werden, da Verarbeitung und Formgebung darauf Einfluss haben.