

PVC Wellplatte Trapez 70/18, rauchbraun, Stärke 1.4 mm

| Technische Daten | Richtwert | Methode/Norm |
|---|--|------------------|
| Dichte | 1,33 g/cm ³ | DIN 53479 |
| Transparenz | ca. 65 % | Werksnorm 82009 |
| Vicat B 50 | 70 °C | ISO 306 |
| Wärmeleitfähigkeit | 0,17 W/mK | DIN 52612 |
| Mittlerer thermischer Längenausdehnungskoeffizient | $8 \times 10^{-5} \text{ K}^{-1}$ | DIN 53752 |
| Zug-E-Modul | 2400 Mpa | EN ISO 527 |
| Streckdehnung | 160 % | EN ISO 527 |
| Zugfestigkeit | 50 Mpa | EN ISO 527 |
| Kerbschlagzugzähigkeit | 35 kJ/m ² | ISO 8256 |
| Durchstoßfestigkeit | ≥14 J | Anl. EN ISO 6603 |
| Spez. Oberflächenwiderstand | ≥10 ¹³ Ohm | DIN IEC 60093 |
| Wasseraufnahme | <0,1 % | DIN 53495 |
| Brandverhalten | B1 schwer entflammbar selbstverlöschend | DIN 4102 |
| Minstdachneigung | 7° bzw. 12,3cm/m | - |

Die Daten sind Richtwerte und können in Abhängigkeit von Verarbeitungsverfahren und Probekörperherstellung variieren. Im Regelfall handelt es sich um Durchschnittswerte von Messungen. Die Angaben lassen sich nicht ohne weiteres auf die weiterverarbeiteten Produkte übertragen. Die Eignung von Materialien für einen konkreten Verwendungszweck ist vom Verarbeiter bzw. Anwender zu prüfen. Die technischen Kennwerte sind lediglich eine Planungshilfe. Insbesondere stellen sie keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir sichern damit nicht bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für bestimmte Einsatzzwecke rechtlich verbindlich zu.