

Vitralit® 9156 ist ein flexibles, UV härtendes Acrylat. Es zeichnet sich durch eine hohe Flexibilität und eine trockene Oberfläche aus.

Es wird zur Zugentlastung auf Leiterplatten verwendet.

Durch die gute Haftung auf vielen Kunststoffen und Metallen bietet das Produkt ein sehr breites Einsatzgebiet, z.B. zum Verguß von Schaltern und Relais, Verklebung und Beschichtung von Folien.

Lagerstabilität: Im ungeöffneten Originalgebinde 6 Monate bei 7°C bis 25°C.

Technische Daten

Farbe	gelblich transparent
Basisharz	Acrylat

physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Viskosität (Brookfield LVT/25°C) [mPa*s]	PE-Norm P001	2000 bis 3000
Flammpunkt [°C]	PE-Norm P050	> 100
Dichte [g/cm³]	PE-Norm P051	ca. 1.025

Aushärtung

UV(UV-A 60mW/cm²): [Sek.]	PE-Norm P002	25
Endfestigkeit [Stunden]	PE-Norm P032	nach 12

physikalische Eigenschaften im ausgehärteten Zustand

Temperaturbeständigkeit [°C]	PE-Norm P030	-40 bis 120
Shore D	PE-Norm P052	20 bis 40
Wasseraufnahme [Gew-%]	PE-Norm P053	< 1.1

Unsere Merkblätter wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die darin angegebenen Daten dienen ausschließlich zur Information des Benutzers und beschreiben keine rechtsverbindlichen Eigenschaften. Wir empfehlen, unsere Produkte darauf zu prüfen, ob sie dem jeweiligen Anwendungszweck des Benutzers genügen. Für eine weitergehende Beratung steht unsere Anwendungstechnische Abteilung zur Verfügung. Generell, auch bei Gewährleistungsansprüchen, gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Kleben
und mehr...