

Vitralit® 7515 zeichnet sich besonders durch transparente vergilbungsfeste Klebefugen aus. Er ist deshalb für alle Glas-Glas-Verklebungen sowohl in der optischen als auch in der glasverarbeitenden Industrie hervorragend geeignet.

Besondere Eigenschaften: geringer Schrumpf, schlagzäh und eine geringe Wasseraufnahme, sehr gute Klimabeständigkeit.

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

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.

Technische Daten

Farbe	transparent
Basisharz	Acrylat

Physikalische Eigenschaften im flüssigen Zustand

Viskosität (Brookfield LVT/25°C) [mPa·s]	PE-Norm P001	4500 bis 8000
Flammpunkt [°C]	PE-Norm P050	> 95
Dichte [g/cm³]	PE-Norm P003	ca. 1,1
Brechungsindex [nD20]	PE-Norm P018	1.479

Aushärtung

UV(UV-A 60mW/cm² Schichtstärke 1mm): [Sek.]	PE-Norm P002	15
Endfestigkeit [Stunden]	PE-Norm P032	nach 12
Spaltbreite/Durchhärtung [mm]	PE-Norm P033	3

Physikalische Eigenschaften im ausgehärteten Zustand

Temperaturbeständigkeit [°C]	PE-Norm P030	-40 bis 120
Härte [Shore D]	PE-Norm P052	55 bis 65
Schrumpf [%]	PE-Norm P031	3
Wasseraufnahme [Gew-%]	PE-Norm P053	< 0,85
Tg [°C] (DSC)	PE-Norm P009	40 bis 50
Wärmeausdehnung [ppm/K]	PE-Norm P017	35.8

**Kleben
und mehr...**