

BylanpoX OP-32

Beschreibung

OP-32 ist ein lösungsmittelfreies, einkomponentiges Epoxidharzsystem mit mittlerer Viskosität. Es eignet sich besonders für die Verklebung von Metallen und zeichnet sich durch hohe Schlagfestigkeit und Wärmebeständigkeit aus.

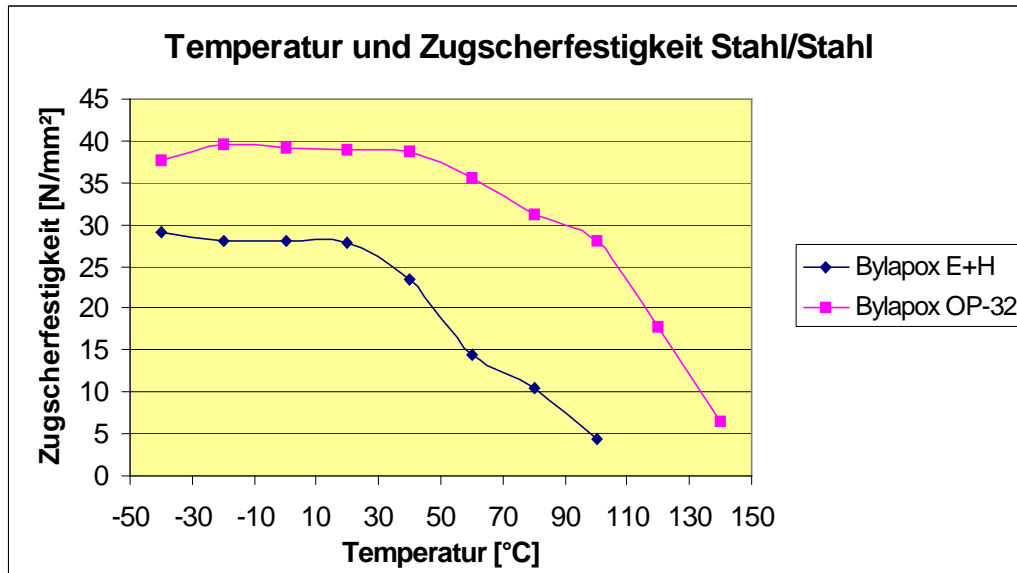
Technische Daten

Aussehen	flüssig: cremig-weiß, fest: weiß
Dichte [g/ml]	1,17
Festgehalt [%]	100
Viskosität [mPas]	> 10.000
Gelierzeit bei 180° C	ca. 5 Minuten
Härtung (Mindestbedingungen):	30 Minuten bei 120° C 15 Minuten bei 150° C 10 Minuten bei 180° C
Zugscherfestigkeit [N/mm ²]	siehe Diagramm
Lagerfähigkeit	6 Monate bei 20° C, 9 Monate bei 4° C
Warnhinweis	reizend

Sicherheitshinweise

Das Material kann allergische Reaktion auf der Haut verursachen, deshalb Hautkontakt vermeiden. Gelangt ein Spritzer ins Auge, mit viel Wasser spülen und anschließend den Augenarzt aufsuchen. Für gute Lüftung sorgen. Einatmen der Dämpfe vermeiden!

Obige Angaben sind allgemeine und unverbindliche Richtlinien. Wir empfehlen, die Eignung unserer Produkte durch geeignete eigene Versuche zu prüfen.



Vorbehandlung: Stahl angeschliffen und gereinigt

Härtung Bylapox E+H: 7 Tage bei Raumtemperatur
1 Stunde bei 100° C

Härtung Bylapox OP-32: 30 Minuten bei 150° C

Obige Angaben sind allgemeine und unverbindliche Richtlinien. Wir empfehlen, die Eignung unserer Produkte durch geeignete eigene Versuche zu prüfen.