senova® Kunststoffe GmbH & Co. KG
5723 Uttendorf, Gewerbestrasse 12
Tel. +43 (0) 65 63 2 00 20-0
office@senova.com

Niederlassung Wien, NÖ, Bgld
1230 Wien, Wiegelestraße 38,Zufahrt Gastgebgasse
Tel. +43 (0) 18 65 87 22-0
wien@senova.com

Technische Eigenschaften von: **senopur® (PUR)**

Ausgabe / Datum: 1 / 27-10-2021

Charakteristik		Einheit	Testmethode	Wert
THERMISCHE EIGENSCHAFTEN				
Wärmeleitfähigkeit		W/(K.m)	ISO 12667	< 0,088
Temperatureinsatzbereich	langzeitig (Monate)	°C	-	-50 bis +100
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN				
Rohdichte		kg/m³	EN 1602	550 (+/- 50)
BESTÄNDIGKEIT				
Biegefestigkeit		MPa	EN 12089	>4,7
Wasseraufhnahme			EN 29767	< 0,4 kg/m²
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung		MPa	EN 826	10-60mm 7,1 / 61-70mm 6,8
BRANDVERHALTEN				
Brennverhalten			EN 13501	D-s3,d0
ALLGEMEIN				
Dickenquellung 24h		%	EN 317	ca. 1%
Dickentoleranz		mm	EN 823	+/- 0,5

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift soll Ihre eigene Arbeit unterstützen. Sie gilt als unverbindlicher Hinweis, auch im Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter – und befreit Sie nicht von der Notwendigkeit der praxisgerechten eigenen Prüfung der Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Produktionsbeschreibungen enthalten keine Aussagen über die Haftung für etwaige Schäden. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der gelieferten und eingesetzten Ware begrenzt. Eine Haftung für mögliche Schäden, die bei der Bearbeitung auftreten, können wir nicht übernehmen. Die aktuellste Ausgabe / Datum ist zu beachten.