

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 Gastgebgrasse  
 Tel. +43 (0) 18 65 87 22-0  
 wien@senova.com



Technische Eigenschaften von: <b>senopur® (PUR)</b>		Einheit	Testmethode	Wert
Ausgabe / Datum:		1 / 27-10-2021		
Charakteristik		Einheit	Testmethode	Wert
<b>THERMISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Wärmeleitfähigkeit		W/(K.m)	ISO 12667	< 0,088
Temperatureinsatzbereich	langzeitig (Monate)	°C	-	-50 bis +100
<b>PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Rohdichte		kg/m <sup>3</sup>	EN 1602	550 (+/- 50)
<b>BESTÄNDIGKEIT</b>				
Biegefestigkeit		MPa	EN 12089	>4,7
Wasseraufnahme			EN 29767	< 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung		MPa	EN 826	10-60mm 7,1 / 61-70mm 6,8
<b>BRANDVERHALTEN</b>				
Brennverhalten			EN 13501	D-s3,d0
<b>ALLGEMEIN</b>				
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.