

Technische Eigenschaften von:		<b>senova® Dämmflex (PS)</b>		
Ausgabe / Datum:		1 / 22-01-2022		
Charakteristik		Einheit	Testmethode	Wert
<b>BRANDVERHALTEN</b>				
Brandtestzertifikat			EN 13501-1	E
Brennverhalten			DIN 4102	B1
<b>THERMISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Temperatureinsatzbereich	langzeitig (Monate)	°C	-	-40 bis +70
<b>ALLGEMEIN</b>				
Wärmeleitfähigkeit		W/(K.m)	ISO 22007	0,045
Wasseraufnahme	23°C	%	ISO 62	~ 5
<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>				
Biege E-Modul		MPa	ISO 178	46
Druckfestigkeit	23 °C, 10 % Stauchung	MPa	ISO 604	1,75
	23 °C	MPa	ISO 604	0,58
Druckspannung	bei 2 % nomineller Stauchung	MPa	ISO 604	0,95
<b>BESTÄNDIGKEIT</b>				
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl			DIN 52615	~ 25

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.