

## 物性表

### 医療用熱可塑性エラストマー ゼラス™ TPS

項目	測定方法	単位	PJ4300C
密度	ISO 1183 参考	g/cm <sup>3</sup>	<b>0.89</b>
MFR (230℃, 21N)	ISO 1133 参考	g/10min	<b>0.4</b>
デュロ硬度A (15秒後)	ISO 7619 参考	-	<b>33</b>
切断時引張応力	ISO 37 参考	MPa	<b>9</b>
切断時伸び	1A 試験片, 試験速度 500mm/min	%	<b>1000</b>
圧縮永久歪み (70℃, 22hr)	ISO 815 参考	%	<b>35</b>
成形収縮率 (MD方向)	三菱ケミカル法 3 mmt	%	<b>2.7</b>
成形収縮率 (TD方向)		%	<b>0.8</b>
融解ピーク温度	DSC	℃	<b>148</b>
滅菌方法	-		<b>オートクレーブ, ETO</b>

● 上記数値は代表値であり、保証値ではありません。  
 ● 上記表の数値は予告無く、変更することが御座います。  
 ● 使用用途に対する品質適性・安全性・適法性については、貴社にてご評価・ご判断をお願いします。  
 ● 事前の書面による承諾無く、同データと情報の転載を禁じます。  
 ● 本製品の包装袋、納入仕様書、SDS等に於ける製品名称は、「ゼラス™」となります。

Issued: June.2021.