Zelas™ パッキン・シリンジガスケット 物性一覧



項目	試験法	単位	T331C	PJ4301C	PJ5302B	PJ6302B
密度	ISO 1183 参考	g/cm ³	0.89	0.89	0.89	0.89
MFR (230℃, 49N)	ISO 1133 参考	g/10min	7	20	6	16
デュロ硬度A(15秒後)	ISO 7619 参考	-	24	40	50	55
切断時引張強さ	ISO 37 参考	MPa	3	6	13	17
切断時伸び	1A 試験片 試験速度500 mm/min	%	700	760	880	880
圧縮永久歪み (70℃, 22hr)	ISO 815 参考	%	34	46	36	42
ヘイズ(2mmt)	ISO 14782 参考	%	-	65	-	-
融解ピーク温度	DSC	${\mathbb C}$	149	149	151	119
色			半透明		黒	
滅菌方法例*1			オートクレーブ、EOG			
用途例			医療機器パッキン		シリンジガスケット	
特徴			低硬度		耐液漏れ	

[※]上記数値は代表値であり、保証値ではありません。

Issued October. 2025

[※]本製品の包装袋、納品書、SDS等に於ける製品名称は、「ゼラス™」となります。

[※]上記の物性値やその他情報は、予告なく変更する場合があります。

[※]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・ご判断お願いいたします。

^{*1} 滅菌方法への適性については、貴社製品にてご評価・ご判断をお願いいたします。