Trexprene™ 完全架橋TPV推奨成形条件 (射出)



射出成形条件	項目	条件	
温度条件 (°C)	シリンダー (後)	170 – 230	
	シリンダー (中央)	180 – 230	
	シリンダー(前)	185 – 230	
	ノズル	185 – 230	
金	25 – 70		
射出	40 – 130		
射	1 – 10		
冷	30 – 60		
7	1 – 5		

Trexprene™ 完全架橋TPV乾燥条件



乾燥条件	乾燥時間	
80°C	3h以上	
100°C	2h以上	

※乾燥不足は成形外観不良 (シルバーストリークなど) の原因となります。

	乾燥前	80°C, 1h乾燥	80°C, 3h乾燥	80°C, 6h乾燥
成形品外観				
シルバー ストリーク	あり	あり	なし	なし

【参考資料】乾燥条件と物性の関係



引張試験

ISO37 Type 1A 参考

試験速度 : 500mm/min 試験雰囲気: 23℃, 50%Rh

