



非ハロゲン系難燃剤を使用して難燃化したグレードです。  
耐衝撃性、成形性に優れており、また耐加水分解性も良好で、  
リサイクル性にも優れています。

## ●ハウジング用

### ■標準タイプ

耐衝撃性、耐熱性、成形性に優れています。特に  
OA機器のハウジングに適しています。

グレード	特徴	燃焼性
TN-7000	一般	UL94 V-0/5VB
TN-7295	耐熱	UL94 V-0/5VB
TN-7500	高流動	UL94 V-0/5VB
TN-7570Z	耐候性	UL94 V-0/5VB
TN-7504	熱線反射	UL94 V-0/5VB

### ■ミネラルフィラー強化タイプ

高い剛性と優れた成形性を有しており、OA機器  
のハウジングの薄肉化を可能にします。

グレード	特徴	燃焼性
TN-3713B	一般	UL94 V-0/5VB
TN-3715B	高剛性	UL94 V-0/5VB

## ●シャーシ用

### ■ミネラルフィラー強化タイプ

ミネラルフィラーを添加することにより、剛性を  
向上させたグレードです。

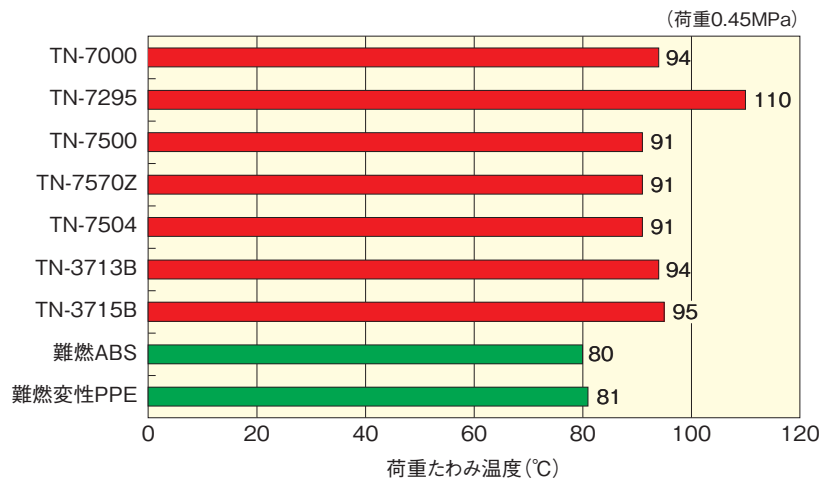
グレード	特徴	燃焼性
DN-7730M	高剛性	UL94 V-1/5VB

### ■ミネラル/ガラス繊維強化タイプ

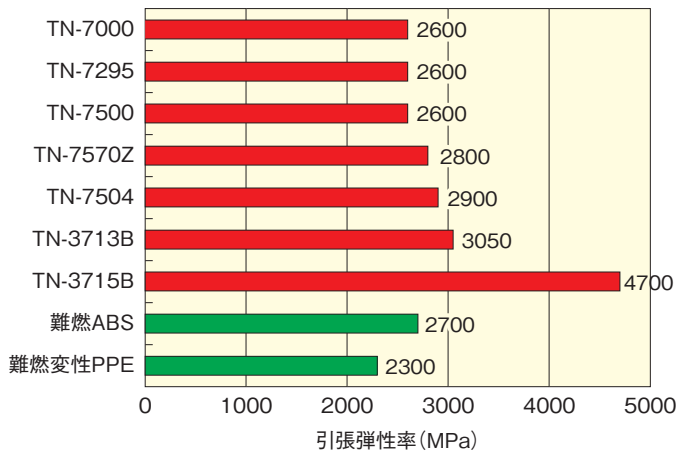
剛性を向上させたグレードです。  
寸法精度が要求される光学シャーシ向けに、成形  
異方性、寸法安定性を改良しています。

グレード	特徴	燃焼性
RN-7740M	高剛性	UL94 V-1

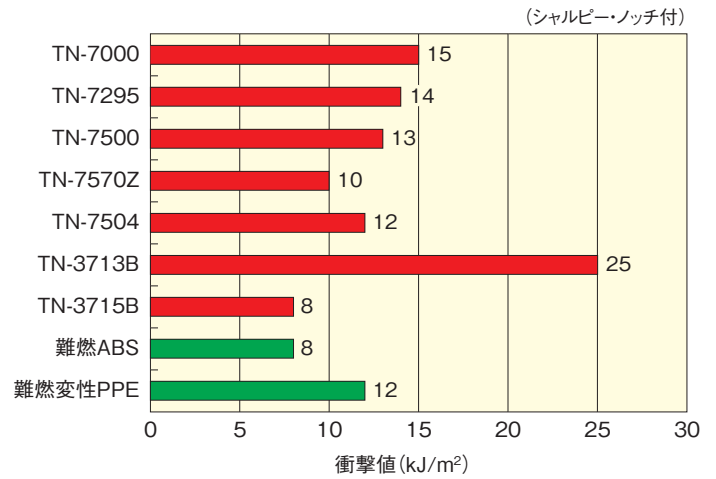
## ■ 耐熱性 (ハウジング用)



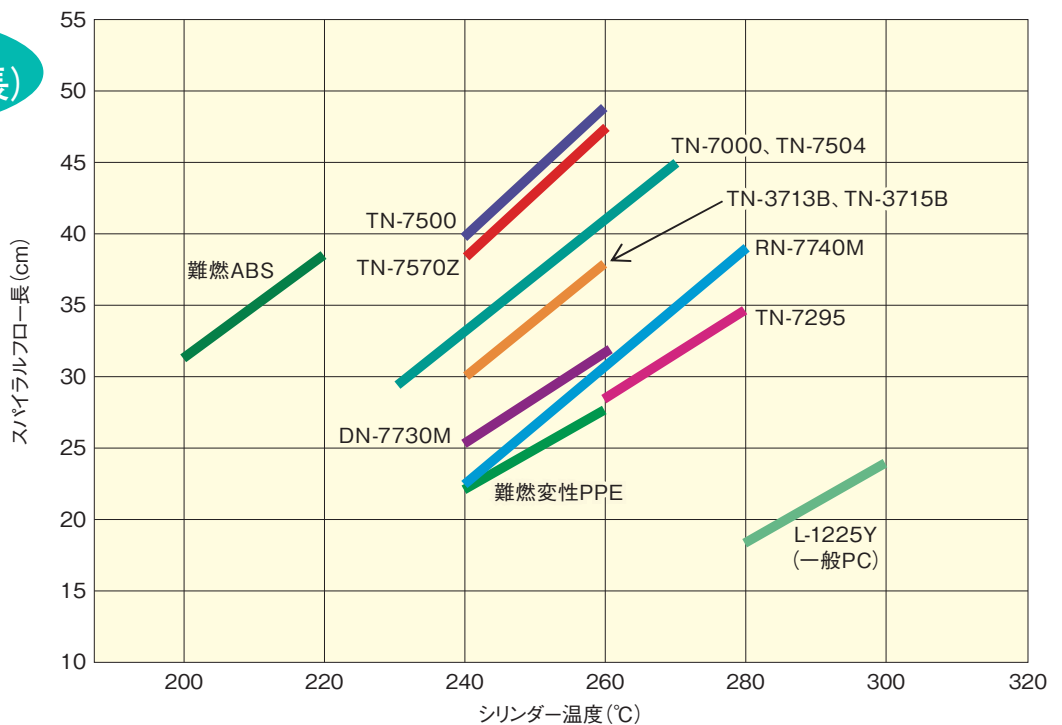
## ■ 剛性 (ハウジング用)



## ■ 衝撃特性 (ハウジング用)



## ■ 流動性 (スパイラルフロー長)



成形機 : 住友 SG150U  
 射出圧力 : 98.1 MPa  
 金型温度 : 70 °C  
 流路厚 : 2 mm  
 流路幅 : 8 mm