

瑞士遠東(EMS)股份有限公司 透明尼龍 12 《GRILAMID® TR》

產品介紹:

GRILAMID®TR 是 EMS 所推出透明尼龍 12 的註冊商標。結晶度是決定材料透明度的關鍵，透過 EMS 的努力研發，開發出了擁有高透明度的透明尼龍 12。除了透明度，GRILAMID®TR 更擁有良好的耐彈性疲勞特性，使其可應用於常彎曲產品。另外它的高抗化性，可以避免接觸到化學物產生的應力釋放。應力釋放是一般非結晶透明高分子常常出現的現象，因此更能顯示出 GRILAMID®TR 的特殊性。

產品特性:

- 高透明度、即使在厚肉厚產品時依然維持高透明度
- 乾淨、雜質少
- 抗應力釋放、抗化性佳
- 高耐彈性疲乏性
- 高硬度、即使在低溫之下
- 尺寸安定性
- 質輕、低密度
- 低吸水率(和一般尼龍相比)
- 高熱變型溫度、Tg 高
- 成型收縮率低、均勻收縮
- 易加工
- 易染色

主要規格:

型號	特徵
TR 55	透明
TR 55 LX	透明、耐藥品性
TR 55 LY	透明、耐衝擊性
TR 55 LZ	透明、耐衝擊性
TR 70 LX	耐熱性
TR 90	透明、耐曲折疲勞性
TR 90 LXS	透明、耐曲折疲勞性

太松實業股份有限公司

※如需成型條件或物性表等相關資訊，請聯絡太松實業

台北市重慶北路三段139號8樓 電話: 886-2-2586-6311 傳真: 886-2-2586-6324 E-mail: contact@dynachem.com.tw