



LINATEX台灣總代理 奕特工程有限公司
電話: 07-3417478 傳真: 07-3418110
網站: www.texengir.com.tw
電子郵件: texengir@ms38.hinet.net

Linaplus FGL



Linaplus FGL的物理特性和性能與Linatex橡膠十分相近，其採用美國食品藥物管理局(FDA, Food & Drug Administration)核可的高品質天然橡膠合成物成份製造，可長時間接觸食品，亦具有傑出的耐磨特性。

應用特性

特別適合用於處理潮濕或富含水份的物料，廣泛運用在食品、藥物、和化妝品製造業，如輸送料漿的溜槽、軟管和泵的襯裡、閥門襯套、惰輪、檔邊、以及普通襯墊和模具加工件等。

- 食品安全
- 良好的溼式耐磨特性
- 耐多種化學物質
- 極佳的彈性
- 永久殘餘變形量小
- 無痕橡膠技術
- 顯著的抗切割與抗撕扯強度
- 良好的柔韌性

品質保證

Linaplus FGL產品的生產過程，從原物料選取到原料加工和產品包裝都符合ISO 9001國際品質管理標準。

彈性選擇

耐納特公司可為用戶提供最先進的橡膠應用經驗，滿足客戶的工程需求，另外還可為用戶提供標準的橡膠板、橡膠製品或訂製的模具加工件。

Linapplus FGL 產品技術規格

橡膠種類

Linapplus FGL係屬硫化天然無痕橡膠，由美國食品藥物管理局核可成份製造，可長期接觸食品。

黏著劑

耐納特公司配合提供特別的冷黏黏著劑，請洽詢當地代理商。

應用範圍

廣泛應用於食品、藥物、和化妝品製造業，如溜槽、軟管襯墊、密封墊片、以及擋邊和普通襯墊。

貯存條件

參考“ISO 2230”硫化橡膠的貯存條件，放置於陰暗處。

產品規格

- 標準橡膠片規格：9.25 m x 1.23 m
- 接受特殊規格橡膠片訂購
- 標準厚度：1.5 mm to 35.0 mm
(約為1/16” 到1 3/8”)
- 接受模具加工件訂製或現有庫存提貨



材料規格

物理特性	測試標準	標準值
顏色		白色
聚合物		天然橡膠
硬度	ISO 48 - 1994	38 IRHD
抗拉強度	ISO 37 - 1994	25.9 MPa (3760 psi)
斷裂伸長量	ISO 37 - 1994	780%
拉伸殘餘變形量	ISO 2285 - 1981	7%
抗扯強度	ISO 34 - 1994 Method C	50 N/mm (300 lbf/in)
回彈性	BS.903 : Part A8	80%
比重		0.99
工作溫度區間		-40°C 至 +70°C (-40°F 至 +158°F)