

南亞塑膠工業股份有限公司

台麗綾瓶用聚酯粒

產品編號: 380R

380R 聚酯粒以回收寶特瓶為原料，經嚴謹的再製程序生產符合 FDA/EFSA 認證的環保粒，特性黏度 0.800dl/g。產品品質優異。並有效減少廢棄寶特瓶對地球的影響。符合美國食品藥物管理法 177.1630 的規定，可廣泛應用於包裝飲料、食品等內容物。製成的瓶子符合環保趨勢，可以回收再使用。

產品規格表

品質項目	單位	數值	測試方法
特性黏度	dl/g	0.800 ±0.020	ASTM D4603
熔點	°C	247 ±3	ASTM D3418
灰份含量	%	≤0.02	南亞方法
水分含量	%	≤0.30	南亞方法
醛類含量	ppm	≤1.00	氣相層析法
酸價含量	equ/g x10 ⁻⁶	30±1.0	滴定法
包裝密度	g/cm ³	0.92±0.05	JIS K-5101
酯粒大小	顆粒數/2g	86 ±5	天平秤重法
Hunter L 值	-	78.0±2.0	JIS 2-8722
Hunter b 值	-	2.5±1.0	JIS 2-8722
細粉含量	ppm	<100	南亞方法
保存期限	包裝後 1 年內使用完		
存放環境	存放室內, 隔離水氣, 熱源及避免污染, 熱源及避免污染		
建議加工條件	模溫: 30~60 °C 螺桿溫度: 260~290 °C 乾燥條件 140~160 °C (2~4 小時)		

產品規格表所列數據僅供參考, 實際數據需依出貨品質檢驗報告表(COA)為準。

(2021 年 11 月 01 日修訂)