



南亞美規UL651(高溫用)PVC 電線導管



適用於地上配管、地下埋設系統
| 為您的電線、電纜提供最優質的保護層



取得 **UL651** 認證

亞洲區第一家公司

南亞塑膠工業股份有限公司
NAN YA PLASTICS CORPORATION

產品特色

1 耐腐蝕性優良

不受電偶腐蝕或腐蝕性土壤或水質的影響，可抵抗大部份的酸、鹼、鹽溶液。

2 易拉線

具有光滑平整的表面，可以減少摩擦，輕鬆拉出電線，不會割傷或撕裂電線、電纜的絕緣層。

3 人工節省

易於安裝、切割和連接。不需要特殊工具，可以很容易地用鋼鋸或PVC管切割器切割。

4 埋設施工簡化

挖掘管溝和回填作業遵循正常施工程序，無需進行額外保護。

5 絕緣性佳

不導電、不產生火花，施工安裝過程安全性佳。

6 耐候性佳

耐日光照射，通過UL 651 認證。

產品應用

本產品通過UL651的認證，適用於地上配管及地下埋設系統，應用範圍包括：

- 交通系統 - 地鐵（捷運）、橋梁、隧道和機場
- 高速公路地下電線、電纜配管
- 電力公司、各式發電廠
- 電纜、數據和通信線路
- 工業廠房、工業區
- 公共機構、工商業建築
- 住宅建築、道路電線配管
- 自來水和廢水處理廠
- 遊艇碼頭
- 礦山和紡紗廠



產品規格

SCH40

適用於 90°C 電纜配管



單位：mm

規格	外徑及許可差	厚度及許可差	參考重量 (kg/m)	長度 (註)
1/2"	21.34±0.10	2.77 + 0.51	0.248	4m
3/4"	26.67±0.10	2.87 + 0.51	0.329	4m
1"	33.40±0.13	3.38 + 0.51	0.483	4m
1 1/4"	42.16±0.13	3.56 + 0.51	0.653	4m
1 1/2"	48.26±0.15	3.68 + 0.51	0.779	4m
2"	60.32±0.15	3.91 + 0.51	1.045	4m
2 1/2"	73.02±0.18	5.16 + 0.61	1.650	4m
3"	88.90±0.20	5.49 + 0.66	2.160	4m
4"	114.30±0.23	6.02 + 0.71	3.074	5m
5"	141.30±0.25	6.55 + 0.79	4.169	5m
6"	168.28±0.28	7.11 + 0.86	5.414	6m

註：管材長度可由買賣雙方協議。

SCH80

適用於 90°C 電纜配管
(可承受高強度外力衝擊)

單位：mm

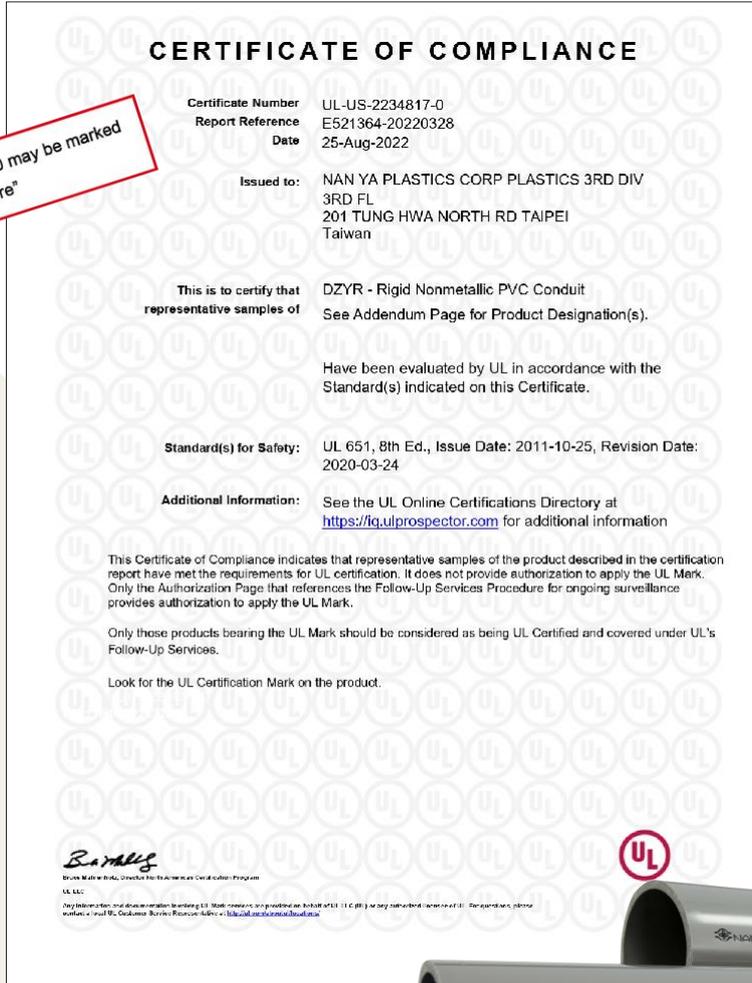
規格	外徑及許可差	厚度及許可差	參考重量 (kg/m)	長度 (註)
1/2"	21.34±0.10	3.73 + 0.51	0.309	4m
3/4"	26.67±0.10	3.91 + 0.51	0.419	4m
1"	33.40±0.13	4.55 + 0.53	0.615	4m
1 1/4"	42.16±0.13	4.85 + 0.58	0.850	4m
1 1/2"	48.26±0.15	5.08 + 0.61	1.032	4m
2"	60.32±0.15	5.54 + 0.66	1.428	4m
2 1/2"	73.02±0.18	7.01 + 0.84	2.177	4m
3"	88.90±0.20	7.62 + 0.91	2.916	4m
4"	114.30±0.23	8.56 + 1.02	4.264	5m
5"	141.30±0.25	9.52 + 1.14	5.915	5m
6"	168.28±0.28	10.97 + 1.32	8.139	6m

註：管材長度可由買賣雙方協議。

UL651
認證

南亞美規 PVC 電線導管通過 UL651 認證

Rigid PVC Conduit Schedule 40 and 80 may be marked
"maximum 90°C wire" or "max 90°C wire"



南亞塑膠工業股份有限公司
NAN YA PLASTICS CORPORATION

塑膠第三事業部. PLASTICS 3rd DIV.
台北市南京東路六段380號A1棟2F
2F, Building A1, NO. 380, Sec. 6 Nanjing E. Rd,
Taipei City, Taiwan
電話/TEL: 886-2-2717-8230
傳真/FAX: 886-2-2514-0628



南亞雲端網絡商城網站



南亞塑膠公司網站



南亞硬管網站

本說明書中所列試驗數據、尺寸及圖片僅供參考，以正式報告為準。
Test data, sizes, and pictures in the catalog are for reference only,
and actual product information is based on the formal reports.

(2022.09.01)