

CHAO YOU

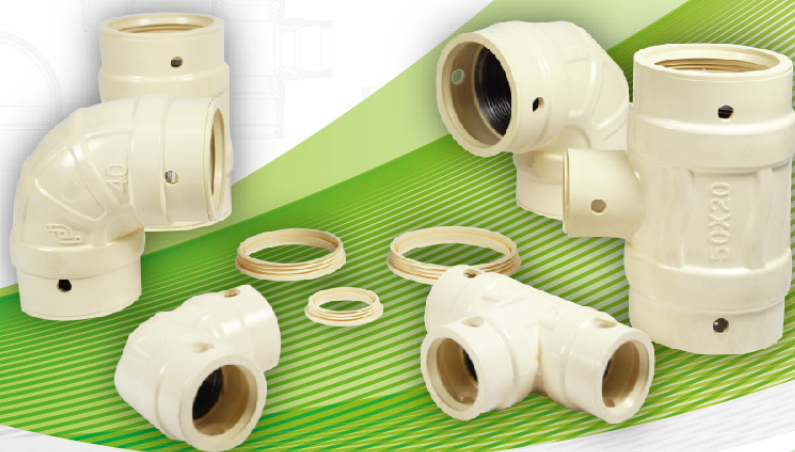
CHAO YOU PIPE & FITTING LTD.

注膠式被覆管件系列

PVC COATED

PIPE FITTINGS.

QUALITY
INNOVATION
TECHNOLOGICAL SAFETY
SUSTAINABLE



公司/簡介 ABOUT

基於國人及工商業界普遍對輸配管線安全的重視
管線之防蝕處理就愈顯其重要性

兆右管材另件股份有限公司，成立於1996年，為專業PVC（硬質鹽化）被覆管件及HDPE（高密度聚乙烯）被覆管件供應商，生產廠牌為"兆右牌（CHAOYOU）"產品，業績範圍遍布全台；產品品質深獲客戶好評，尤其本公司特別重視瓦斯配管之使用安全，對於母材鍍鋅管件之選擇十分慎重，本公司採用世界知名品牌邁克牌（MECH）鍍鋅管件，為維護其產品之品質優良與穩定，實施嚴密管控與檢驗流程，適時回饋品質資訊、適時改善，其作為瓦斯輸配氣管線之配管材料，品質與安全值得信賴。

瓦斯之輸氣配管於大樓新建立上管之配置，著重在美觀、安全與抗UV之需求，本公司新開發注膠式PVC被覆管件就更顯其重要性了。

經營/理念 PHILOSOPHY



QUALITY
SAFETY
TECHNOLOGICAL INNOVATION
SUSTAINABLE

優點/特性 FEATURES

《注膠式PVC被覆管件優點及特性》



絕佳 耐衝擊性

韌性強、對外力耐衝擊、耐磨擦

特優 耐候性

抗UV、耐候性特優

最佳 絕緣效果

電氣絕緣最佳、防止電氣腐蝕
效果最好

最好 防蝕性能

對環境腐蝕及抗酸、鹼
均能發揮最佳防蝕功能

優化 整體美觀

利用自然流體原理
防止人為填縫疏失

產品/規格 PRODUCTS

《注膠式PVC被覆管件》 詳細規格尺寸，請參閱本目錄 P.9



彎頭(L) 90°



丁字(T)



接頭(S)



塞頭(P)



短接(N)



異徑接頭 (RS)



供給丁字(ST)



45度

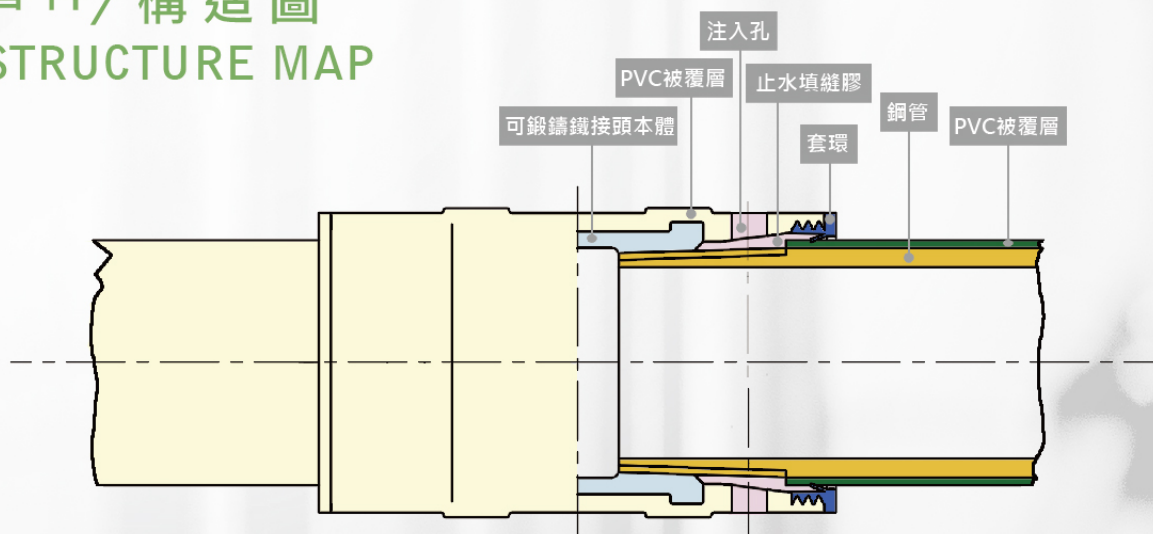
90度

彎管(M&F)



異徑丁字 (RT)

管件/構造圖 STRUCTURE MAP



加工/流程 MANUFACTURING PROCESSES

《注膠式PVC被覆管件》

牙口檢驗



角度檢驗



射出加工



膜厚檢驗



外觀檢驗



包裝裝箱



QUALITY
INNOVATION
SAFETY
SERVICES

我們在乎品質
重視安全把關過程
給予您最好的服務

注膠/工法流程圖 CONSTRUCTION PROCESS



快速簡潔 Quick & Simple

絕不黏手 Not sticky of hands



充填確實 Filling

乾淨美觀 Clean & Beauty



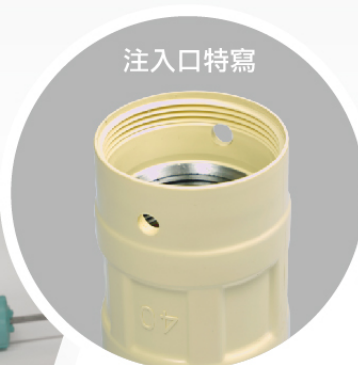
Step1

被覆管件專用
止水填縫膠



Step2

管材及管件按程序組裝



注入口特寫



Step3

由注入口注入填縫膠

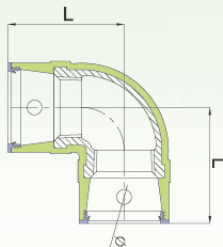


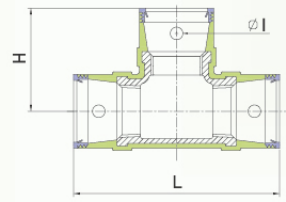
Step4

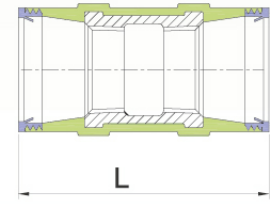
注膠後示意圖

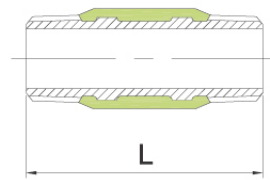
產品/規格表 SPECIFICATION

單位：mm

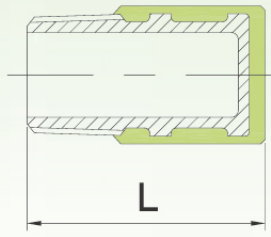
▶ PVC注膠彎頭(L) 90°	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	8	53	-
	25	1"	8	60.5	-
	32	1-1/4"	8	71.5	-
	40	1-1/2"	8	74.5	-
	50	2"	8	83.5	-
	65	2-1/2"	8	97.5	-
	80	3"	8	106.5	-
	100	4"	8	130.5	-

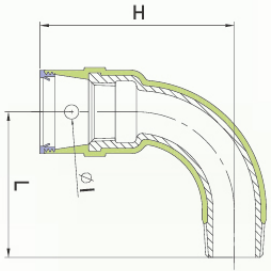
▶ PVC注膠丁字(T)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	8	104	52
	25	1"	8	119	59.5
	32	1-1/4"	8	149	74.5
	40	1-1/2"	8	152	76
	50	2"	8	172	86
	65	2-1/2"	8	198	99
	80	3"	8	222	111
	100	4"	8	261	130.5

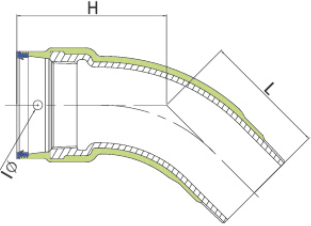
▶ PVC注膠接頭(S)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	8	82	-
	25	1"	8	93	-
	32	1-1/4"	8	105	-
	40	1-1/2"	8	110	-
	50	2"	8	121	-
	65	2-1/2"	8	129	-
	80	3"	8	137	-
	100	4"	8	167	-

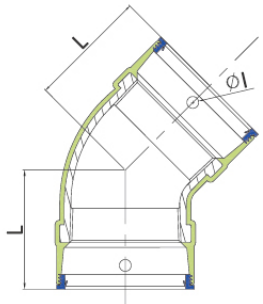
▶ PVC被覆短接(N)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	-	75	-
	25	1"	-	95	-
	32	1-1/4"	-	99	-
	40	1-1/2"	-	100	-
	50	2"	-	112	-
	65	2-1/2"	-	123	-
	80	3"	-	131	-
	100	4"	-	151	-

單位：mm

▶ PVC被覆塞頭(P)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	-	56	-
	25	1"	-	67	-
	32	1-1/4"	-	70	-
	40	1-1/2"	-	70	-
	50	2"	-	72	-
	65	2-1/2"	-	83	-
	80	3"	-	87	-
	100	4"	-	99	-

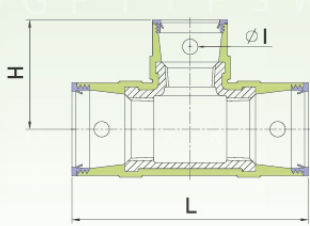
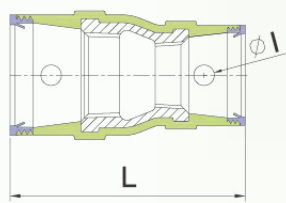
▶ PVC注膠彎管90°(M&F)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	20	3/4"	8	-	-
	25	1"	8	81	101.5
	32	1-1/4"	8	103	125.5
	40	1-1/2"	8	113	140.5
	50	2"	8	139	165.5
	65	2-1/2"	8	125	201.5
	80	3"	8	188	212.5
	100	4"	8	-	-

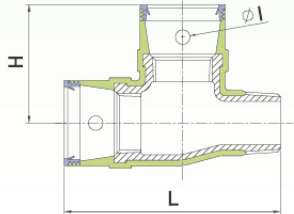
▶ PVC注膠彎管45°(M&F)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	32	1-1/4"	8	67	95
	40	1-1/2"	8	70	95
	65	2-1/2"	8	106.5	126
	80	3"	8	108	143

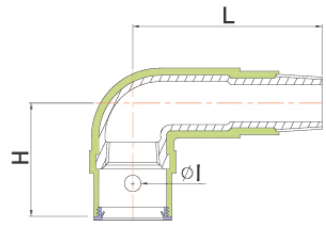
▶ PVC注膠彎頭45°(L45)	規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸 (H)
	65	2-1/2"	8	80	-

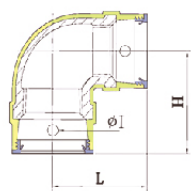
產品/規格表 SPECIFICATION

單位：mm

▶ PVC注膠異徑丁字 (RT)		規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	RT(L)	RT(H)	RS(L)
	25X20	1"X3/4"	8	113	56	89.5	
	32X20	1-1/4"X3/4"	8	132	63	-	
	32X25	1-1/4"X1"	8	136	70.5	-	
	40X20	1-1/2"X3/4"	8	132	66	-	
	40X25	1-1/2"X1"	8	137	71.5	100	
	40X32	1-1/2"X1-1/4"	8	150	76.5	109	
	50X20	2"X3/4"	8	138	72	110.5	
	50X25	2"X1"	8	144	78.5	113	
	50X32	2"X1-1/4"	8	153	82.5	119	
▶ PVC注膠異徑接頭 (RS)		規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	RS(L)	RS(H)	RS(L)
	50X40	2"X1-1/2"	8	-	-	120	
	65X20	2-1/2"X3/4"	8	144	80	-	
	65X25	2-1/2"X1"	8	152	84.5	-	
	65X40	2-1/2"X1-1/2"X	8	168	87.5	-	
	65X50	2-1/2"X2"	8	177	92.5	132	
	80X20	3"X3/4"	8	156	90	-	
	80X25	3"X1"	8	163	90.5	129	
	80X50	3"X2"	8	186	98.5	135	
	80X65	3"X2-1/2"X	8	-	-	140	

▶ PVC注膠供給丁字 (ST)		規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸(H)
	25	1"	8	121.5	65.5	
	40	1-1/2"	8	145.5	75.5	

▶ PVC注膠內外牙彎頭(SL)		規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸(H)
	20(長型)	3/4"(長型)	8	92	57	
	20(短型)	3/4"(短型)	8	70	57	

▶ PVC注膠異徑彎頭(RL)		規格 (A)	規格 (B)	注膠孔直徑(I)	尺寸(L)	尺寸(H)
	25X20	1"X3/4"	8	53	52	
	50X40	2"X1-1/2"	8	82	82	

產品/物性表 PHYSICAL PROPERTIES

《產品物性表》

※以下測試值為SGS中心試驗結果

項 目	測 試 方 式	單 位	標 準 值	測試值
抗 拉 強 度	JIS K6815	Mpa	45以上	47.6
軟 化 溫 度	JIS K7206	°C	76以上	79.4
衝 擊 強 度	JIS K7111	kJ/m ²	7以上	82.6
絕 緣 抵 抗	JIS 6911	Ω	-	8.43x10 ¹³
浸 漬 試 驗 - 重量變化率	JIS K7111	%	±0.2以內	±0.2以內
浸 漬 試 驗 - 外觀變化	JIS K7111	-	外觀無異狀	外觀無異狀
耐 候 試 驗	JIS A1415	Hour	無變色	1000小時無變色

《止水填縫膠物性表》

項 目	檢 驗 內 容	要 求 值	測試結果
物性	比重	-	1.29
	下垂度	3以下	0
	污染性	3個試體應無污染情形	無污染情形
	不沾黏時間	-	15分鐘以內

《PVC被覆管件止水填縫膠參考用量》 (例：彎頭為2口；丁字為3口)

管 件 尺 寸	一口/建議用量	單位
20mm	9	ml
25mm	11	ml
32mm	14	ml
40mm	16	ml
50mm	26	ml
65mm	30	ml
80mm	35	ml
100mm	53	ml



品質至上

- QUALITY & SAFETY -

安全第一

- TECHNOLOGICAL -

技術創新

- INNOVATION -

永續服務

- SUSTAINABLE -

兆右管材另件股份有限公司

TEL (02)8242-3311 FAX (02)8242-3300

新北市235中和區橋和路120號4樓之7

4F.-7, No. 120, Qiaohu Rd., Zhonghe Dist.,

New Taipei City 235, Taiwan (R.O.C.)

✉ chao.you@msa.hinet.net