

**WIN-ZK ZK 系列, 氯化聚氯乙烯 CPVC**

氯化聚氯乙烯 (CPVC) 為 PVC 再經過氯化的產品，具有優異的耐熱性、優良的機械性能，耐化學腐蝕性能突出，阻燃低煙性能卓越，且加工性能好。主要用於耐熱管道及部件，如熱水管道及部件、耐腐蝕管道及部件，如工業用管及部件、消防用管、住宅用建築材料、電力輸送用套管、工業用板、片及棒材，以及其他應用的異形件和零部件。

**規格**
**- CPVC 樹脂**

項目	單位	ZK-810	ZK-857	ZK-821
用途	-	熱水管材擠出	CPVC 管件及其他 注塑產品	PVC/CPVC 工業用 板材與片材
性狀	-	白色粉末	白色粉末	白色粉末
30-mesh 過篩率	%	≥ 99	≥ 99	≥ 99
揮發份	%	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
氯含量	%	67 ± 0.5	66.5 ± 0.5	-
熱分解溫度	°C	≥ 120	≥ 120	≥ 120
老化白度	160°C, 10min	≥ 80	≥ 80	≥ 80
包裝 25kgs/bag, 20 呎櫃	無棧板	18 mts	18 mts	18 mts
	含棧板	14 mts	14 mts	14 mts

**- CPVC 混配料**

項目	單位	ZK-965	ZK-957
用途	-	熱水管材擠出	熱水管件注塑
性狀	-	米黃色	米黃色
密度	kg/m <sup>3</sup>	1450-1650	1450-1650
維卡軟化溫度	°C	≥ 110	≥ 110
拉伸強度	MPa	≥ 50	≥ 50
彈性模量	MPa	≥ 2450	≥ 2450
懸樑缺口衝擊強度	kJ/m <sup>3</sup>	8.5	8.5
包裝 25kgs/bag, 20 呎櫃	無棧板	16 mts	16 mts
	含棧板	14 mts	14 mts

**運輸儲存**

- 應儲存在乾燥通風處
- 避免潮濕、直接光照和火源
- 避免與其他化學產品一起放置