

沅展國際企業股份有限公司

規 格 表

加勁格網係由聚酯(POLYESTER YARN)編織，外層並浸覆抗紫外線之環保無毒樹脂，製成之高強度低延伸率加勁格網，其要求規範如下（檢驗方法：ASTM D6637 抗拉試驗；需附原廠出廠證明）：

項 目	單 位	規 格						檢 驗 規 範
縱向抗拉強度	kN/m	≥400	≥210	≥140	≥140	≥50	≥50 全內織網	ASTM-D6637 、 GRI-GG1
橫向抗拉強度		≥200	≥210	≥140	≥70	≥50	≥50 全內織網	ASTM-D6637 、 GRI-GG1
極限縱向延伸率	%	≤18	≤18	≤18	≤18	≤15	≤15	ASTM-D6637 、 GRI-GG1
單一結點強度	kgf	≥250	≥250	≥250	≥200	≥150	≥150	GRI-GG2
施工損傷殘留率	%	≥90						ASTM-D5818
直剪摩擦角有效係數	%	≥90						ASTM-D5321-02
開孔率	%	51~79 (AASHTO TASK FORCF 27)						量尺測量
網孔尺寸	mm	22×22±3						量尺測量

註 1、加勁格網生產廠商需符合 ISO9001 認證標準。

2、規範文件:工廠試驗證明或現場取樣。

3、施工損傷及直剪摩擦角試驗，供應商可出具六年內公立或學術檢驗單位檢驗合格證明。