

第 10262 章 停車場防撞護角及防撞護條

1. 通則

1.1 本章概要

本章在規範契約圖說內所指停車場防撞護角、卸貨平台防撞護條以及其必要附件之安裝等之相關規定。

1.2 工作範圍

1.2.1 凡契約圖說內所指停車場防撞護角、卸貨平台防撞護條等以及其必要之附件，包括完成所需之一切人工、材料、機具、設備、運輸等工作。

1.3 相關章節

1.3.1 第 01330 章--資料送審

1.3.2 第 01450 章--品質管理

1.4 資料送審

1.4.1 承造人於施工前應提出施工計劃書，經監造工程師核准後方可施工，計劃內容包括：材料說明、施工大樣圖、樣品、施工程序、預定進度表等。

1.4.2 材料說明應包括產品型錄、技術資料、施工說明等。

1.4.3 施工大樣圖應包括材料之按裝細部詳圖、各部份之轉角接頭構造及補強鐵件等。

1.4.4 樣品：提供各型式樣品各 3 份。

1.4.5 本項工程完成後，應由承造人及責任施工廠商連同出具保證書提交監造工程師及業主核備，並負責保固期限內防撞之功能，如有損傷，應負無償修復之責。

2. 產品

2.1 設計要求

1. 硬度 \geq HS75~85

2. 抗拉強度 $\geq 150\text{kgf}/\text{cm}^2$

3. 伸長率 $\geq 250\%$

2.2 材料

2.2.1 防撞護角：

1. 彈性膠條為不老化龜裂熱塑彈性膠條。

2. 反光條部份由聚氯乙稀及 D.O.P 等添加劑所組成之複合材料，須一體成型，非螢光劑或反光貼紙，與膠條之接合不能脫落。

3. 鋁合金底座厚度 2.5mm，釘孔需離端點 10cm 和 15cm 並錯開。

4. 固定零件為 6mm ϕ 尼龍敲式膠套膨脹螺絲，每邊固定 3 支。

2.2.2 牆面防撞護條

1. 彈性膠條為不老化龜裂熱塑彈性膠條。

2. 反光條部份由聚氯乙稀及 D.O.P 等添加劑所組成之複合材料，須一體成型，非螢光劑或反光貼紙，與膠條之接合不能脫落。

3. 壓克力製 $\phi 2\text{cm}$ 反光片，為膠條預留孔之收邊蓋。

4. 固定零件為 6mm ϕ 膨脹螺絲或火藥釘。

5. 3*30mm 之鐵板條。

3. 施工

3.1 施工準備

承造人應於現場施工前審慎核對施工面之狀況，如有任何妨礙正常施工者，應先予適當之處理並通知監造單位，經認可後方得再行施工。

3.2 安裝

3.3.1 施工廠商應依核可之施工說明書，施工計劃書及施工大樣圖安裝。

3.3.2 施工廠商於防撞材料之安裝時，如有任何安裝錯誤或不妥之處應完全更換之。

4. 計量與計價

4.1 計量

4.1.1 本章工作附屬之工作項目將不另予計量，其費用已包含於整體計價之項目內。

4.1.2 本章工作包括停車場防撞護角及防撞護條等，依完成之長度以公尺計量。

4.2 計價

4.2.1 本章所述工作依工程詳細價目表所示項目之單價計價，該項單價已包括完成本項工作所需之一切人工、材料、機具、設備、運輸、動力及附屬工作等費用在內。

4.2.2 本章所述工作如無工作項目列於工程詳細價目表上時，則視為附屬工作項目，已包含於其他相關項目之費用內，不予單獨計價。

<本章結束>