**附：工程技术质量要求**

**1、地面处理：**

工序要求：环氧底漆两道；

环氧中涂两道；

环氧腻子一道；

环氧面漆两道。

**厚度要求：≥2MM**

**施工工艺：地面基础清理、打磨、喷涂混泥土固化剂、湿润地面.**

1)对地坪基面进行彻底打磨处理（真空吸尘，属无尘打磨），去除浮浆和不结实的混凝土表层，以保证经久耐用，同时提高了基面的平整度，进行涂层施工后外观更显漂亮，这对环氧涂层的外观和耐用牢度起关键作用。

2)进行底涂层施工：

A、先确认混凝土刨平，无残渣、污迹，再检查：

B、地面检出不结实部分应去除，然后修补平整；地面空鼓的地方应先切割，再用环氧砂浆补平，使地面洁净。

3）中涂及环氧石英砂浆层的施工：

A、施工前计算材料的使用量，依照施工方向及区域，配合施工路径选定搅拌区；

B、依照比例将主剂及固化剂充分搅拌均匀；

C、材料混合后，依正确比例将石英砂缓慢加入，并搅拌均匀；

D、拌均匀的材料需尽快送到施工区域内，依照施工程序施工；

E、涂材料时，采用刮刀等工具，将材料均匀涂布；

F、施工涂布时应尽量减少施工结合缝；

G、混合后的材料应在规定使用时间内涂布完毕，并注意前后组材料的衔接；

H、施工中发现杂质应立即清除；养护时间为24时-48小时。

4）环氧面涂层的施工：

A、施工前计算材料的使用量，依照施工方向及区域，配合施工路径选定搅拌区；

B、依照比例将主剂及固化剂充分搅拌均匀；

C、搅拌均匀的材料需尽快送到施工区域内，依照施工程序施工；

D、涂布面涂材料时，采用专用镘刀等工具，将材料均匀涂布；

E、施工涂布时应尽量减少施工结合缝；

F、混合后材料应在规定使用时间内涂布完毕，并注意前后组材料的衔接；

G、施工中发现杂质应立即清除；养护时间为24小时-48小时；

**2、具体施工量**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **交通设施及地下室地坪面层施工清单** | | | | | | | |
| 一、地下车库交通设施清单 | | | | | | | |
| 序号 | 内容 | 简图 | 规格(mm) | | 单位 | 数量 | 备注 |
| **1** | **箭头** |  | **长3000** | | **个** | **3** | **冷涂** |
| **2** | **车位** |  | **5000\*2300\*3** | | **个** | **30** | **冷涂** |
| **3** | **边缘线、分道线** |  | **线宽150** | | **米** | **300** | **冷涂** |
| **11** | **车轮定位器** |  | **500x150x100** | | **对** | **30** | **橡胶定位器** |
| 图形2**12** | **墙角保护器（圆形）** |  | **800×100×8** | | **只** | **60** | **反光橡胶，膨胀螺丝固定于立柱角** |
| 二、环氧地坪 | | | | | | | |
| **序号** | **内容** | **简图** | **规格(mm)** | **单位** | | **数量** | **备注** |
| **1** | **环氧地坪** | 1368435369 | **≥2.00** | **平方米** | | **约1000** |  |

**3、拆除隔墙：地下车库中间隔墙（隔墙约2㎡）拆除，移装墙面线路，并负责清运建材废料。**

**4、其他要求：地坪漆品牌：西卡、巴斯夫或国内知名品牌,如：景江等。**

**注：参于投标企业在投标前请实地勘验。**