|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **户外活动场地软化（总面积1090㎡）** | | | | | | | | | | |
| 序号 | | 项目名称 | 技术参数 | | 数量 | 单位 | 单价元 | 总价元 | 备注 | |
| 1 | | 幼儿园专用人造草坪 | 草高：15mm材质：PE参数：行距3/16 针距：300/m簇绒密度：63000 /m2磅重：6000D底布  单加网颜色:双色曲丝胶水：黑色丁苯胶 | | 1090 | ㎡ |  |  | 南，东，西院草坪铺设含原有草坪拆除 | |
| 2 | | 原混凝土地面脱砂处理修补 | 用混凝土专用地面修复材料进行施工，确保使用强度达到技术要求。 | | 720 | ㎡ |  |  |  | |
| 3 | | 修补找平沉陷混凝土地面 | 确保场地平整度和排水坡度。场地所有井盖和排水渠道畅通，能够保证雨后40分钟左右场地基本无积水 | | 370 | ㎡ |  |  |  | |
| 合计： | | | | | | | | | | |
| **人造草坪技术参数要求** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **项目** | | | **指标** | | | | | | **备注** |
| **1** | **外观质量** | | | **表面基本平整，无明显凹凸不平；密度均匀，无明显漏针现象；无明显色差；草丝表面无明显胶斑；底布涂胶均匀，不应有破损现象；纵向、横向间距均匀，无明显歪斜、跳线。** | | | | | |  |
| **2** | **耐酸性** | | | **在浓度30%的硫酸溶液中浸泡48H，草丝颜色无明显变化，背胶无老化现象。** | | | | | |  |
| **3** | **耐碱性** | | | **在浓度20%的碳酸钠溶液中浸泡48H，草丝颜色无明显变化，背胶无老化现象。** | | | | | |  |
| **4** | **耐有机物性** | | | **在92号汽油阿忠浸泡4H，草丝颜色无明显变化，背胶无老化现象。** | | | | | |  |
| **5** | **阻燃性** | | | **中心到损毁边缘的最大距离应不大于50mm** | | | | | |  |
| **6** | **摩擦系数** | | | **0.6-1.0** | | | | | |  |
| **7** | **涉水性** | | | **≥60L/min/M²** | | | | | |  |
| **8** | **草丝耐磨性保留率** | | | **≥98%** | | | | | |  |
| **9** | **草丝拉断力（单丝）** | | | **≥12N** | | | | | |  |
| **10** | **草簇草丝拔出力** | | | **≥35N** | | | | | |  |
| **11** | **底布拉断力** | | | **横纵向≥1500N/5cm** | | | | | |  |
| **12** | **底布撕裂力** | | | **横纵向≥75N** | | | | | |  |
| **13** | **低温试验（-40摄氏度，24H）** | | | **草丝拉断力保留率≥90%** | | | | | |  |
| **14** | **单簇草丝拔出力保留率≥90%** | | | | | |  |
| **15** | **老化试验后的力学性能（168H）** | | | **老化试验后的草丝拉断力保留率（单丝）≥90%** | | | | | |  |
| **16** | **草丝收缩率** | | | **≤4%** | | | | | |  |
| **参考图片** | | | | | | | | | | |

