

新铺水泥路面起灰起砂处理剂

产品名称	新铺水泥路面起灰起砂处理剂
公司名称	河南精工地坪工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省平顶山市宝丰县北部工业园
联系电话	15893460866

产品详情

造成新铺水泥路面起砂最主要的原因有：

1.水灰比过大：即拌合的混凝土水量大，导致混凝土表面泌水，降低混凝土表面强度。2.砂石料的级配不合理、含泥量高：骨料级配不合理、过细的土砂也易导致地面起砂，影响水泥的早期水化及混凝土的凝结。

3.施工过程中的过分振捣：加剧混凝土表面的泌水，导致混凝土表面强度较低。4.养护不当：未能及时养护或养护不充分，暴晒或大风导致混凝土表面大量失水，表面得不到充分水化，导致强度较低。5.其它原因：压光时间掌握的不好、混凝土表面未达到一定的强度就上人作业、低温下施工混凝土表面受冻等。

工地上常常使用界面剂搅拌水泥进行涂刮，希望将起砂部位覆盖，事实上这样不会达到预期效果，一般情况干燥后表层又会龟裂，剥落，大面积起壳。这是由于基层未处理好的原因，基层起粉，想通过覆盖达到修复的效果是完全错误的想法。精工地面起砂处理剂专门针对混凝土起砂而研制，混凝土充分吸收硬化剂后可以根治起砂问题，同时使原有混凝土提高一个标号。一、材料特点

1.精工地面起砂处理剂是由1#料（无色透明，用于增硬处理）和2#料（白色乳液，用于耐磨处理）组成；2.无毒、无味、绿色环保，通过与混凝土渗透产生化学反应，形成致密结晶体。施工简便，只需喷洒和涂刷即可达到理想的耐磨、增硬、增亮效果；3.渗透固化：有效渗透1~3mm，与混凝土中的物质产生化学反应，形成致密整体；抗压强度提高10%~40%，有效提高硬度、密度；

4.增亮抗渗：增硬后的地面具有光泽，感观效果好，防止水分油污渗入混凝土内部。三、材料用法
分两步进行，先用1#号料进行增硬处理，再用2#料进行耐磨处理即可。1.基层要求
对于起砂地面进行清扫，无浮灰，保持干燥（可允许潮湿，但不得有明水）；裂缝及缺损部位应用工程师灌浆系列及A3高强修补料修补后，统一用精工地面起砂处理剂进行硬化处理。2.增硬处理
直接喷洒1#料，保证基层充分浸润吸收，随时补充被吸收的1#料，保持湿润状态，使整个地面完全浸透；

随时将低洼处多余的1#料扫至已吸收处，应保证2小时内基层充分吸收1号料，且不应有余料堆积；起砂严重的地面可连续三天重复喷洒1#料一遍。3.耐磨处理：1#料施工至少48小时后采用2#料直

接涂刷于经过增硬处理的地面，一遍即可，应均匀饱满，不需养护，7天后可正常使用