

南京硬化金刚砂地坪哪家好

发布日期：2025-11-02 | 阅读量：26

金刚砂地坪起粉化的原因？金刚砂由一定颗粒级配的矿物合金骨料，特种水泥，其它掺合料和外加剂组成，开袋即可使用。将其均匀地撒布在即将初凝阶段的混凝土表面，经专门手段加工，从而使其与混凝土地面形成一个整体，且具有高致密性和着色的高性能耐磨地面。适用于须耐磨耐冲击且减少灰尘的混凝土地面，例如：仓库、码头、厂房、停车场、维修车间、车库、货仓式商场、码头及需要统一色彩以提高工作卫生环境和美观同时没有腐蚀介质的地方。地坪系统自发展以来，凭借其物理性，电绝缘性，耐腐蚀性能上的优势，在各个国家和领域得到了广的应用。南京硬化金刚砂地坪哪家好

施工方案

混凝土在浇注一定时间后（具体时间因气候定）用橡皮推刀刮除水，浮浆耐磨地坪施工工序：1、***次提浆;2、***次撒布;3、整平提浆;4、第二次撒布材料;5、二次撒布材料提浆;6、第三次撒布材料在气温偏高的情况下，因混凝土凝固较快也可分二次，完成撒布材料收光作业 八、耐磨地坪施工对混凝土要求1、混凝土强度必须 $\geq$ C25□含350kg/m³以上的普通硅酸盐，水泥及水灰比

金刚砂地坪材料是工厂预拌、现场即用的干撒式地面硬化剂，主要由**度水泥、无机耐磨骨料、颜料粉（水泥原色无）、添加剂等组成。本产品直接施工在初凝阶段的混凝土或水泥砂浆表面，经抹平后形成一层坚硬耐磨、无尘美观的硬化地板。金刚砂地坪颜色可选，表面密实、不易起尘，易清洁，是传统工业地面水磨石的取代品。产品成本低廉，性价比高，使用寿命长，耐磨性能、抗冲击性能、抗压性能较好。施工简便，直接撒播在初凝混凝土上，节省时间和劳力，无需施工砂浆面层；高耐磨性、降低起尘、提高抗冲击性、提高抗油及油脂性能。

3地坪空鼓、起砂控制对混凝土级配进行优化,严格控制混凝土水灰比及粉煤灰掺量;混凝土浇筑时,及时将混凝土表面的浮浆刮除。严格控制金刚砂耐磨材料的布料时间,避免撒料过早或太晚,导致耐磨材料嵌入混凝土中太深或无法与混凝土面层结合。金刚砂耐磨材料用量为5kg/m²,分2次撒布,采用双盘磨光机进行压实、粗磨,再采用叶片磨光机细磨,确保金刚砂与混凝土面层结合牢固。地坪施工完成后,经实测,平整度控制在3mm以内,金刚砂耐磨骨料与混凝土结合牢固,表层无脱皮、麻面和起砂现象。金刚砂地坪施工技术要点。

地坪系统自发展以来，凭借其物理性，电绝缘性，耐腐蚀性能上的优势，在各个国家和领域得到了***的应用。随着时代的演变，地坪行业也涌现了许多新品种，金刚砂耐磨地坪和环氧树脂

地坪就是其中的两大类。虽然它们都归属地坪，但却有明显的不同。金刚砂耐磨地坪是国内对耐磨硬化地坪的俗称，其耐磨地坪材料主要由特种水泥、骨料、颜料粉、添加剂等配比组成。除水泥原色外，还有红、黄、绿、灰等4种色彩可供消费者选择。其高性价比与实用耐用的优势，广受消费者的青睐。金刚砂地坪施工工艺。信阳进口金刚砂地坪价格

金刚砂地坪和环氧地坪哪个价格高？南京硬化金刚砂地坪哪家好

辅助采用单盘磨光机进行细磨，机械磨光机作业应纵横交错进行。耐磨硬化地坪完工以后的12h内，采用在其表面用涂料辊筒涂敷养护剂的方法进行养护。5地坪保护金刚砂地坪完成养护24h，地坪强度大于1.2MPa后，铺设1层塑料、1层土工织物及厚18mm的九夹板进行保护，铺设完成后，方可进行上层排架的搭设及竖向钢筋的绑扎。结构模板及钢管拆除时，采用人工传递至楼面，禁止从高处抛下，损伤金刚砂地坪面层。室内装饰及机电安装收尾后拆除地坪保护板。南京硬化金刚砂地坪哪家好