

# 施立乐SLL-HF106型混凝土硬化剂

产品名称	施立乐SLL-HF106型混凝土硬化剂
公司名称	苏州施立乐新型材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	施立乐:SLL-HF106
公司地址	苏州市吴江区开平路450号5幢503
联系电话	0512-63059262 15995511822

## 产品详情

### 产品简介

本品为无味，无臭.环保不燃品，可用于新旧水泥混凝土地面，金钢砂耐磨地坪地面。施立乐SLL-HF106型混凝土硬化剂能有效渗入到混凝土内，并与其发生化学反应，锁住里面的毛孔，对混凝土表面起到永久的密封效果，能有效抑制水、油和其它的表面污物进入混凝土内。经渗透型密封硬化剂材料处理后的地面，将大大提高了混凝土的耐腐蚀性能。后期效果会出现大理石般光泽，使用越久光泽度越好。能密封、加硬及亮化水泥基础地面，起到永久性防尘，耐磨，抗渗，易洁清，抗冲击等作用。

本品为透明粉状颗粒，无味，无臭.环保.为不燃品，可用于新旧水泥混凝土地面，金钢砂耐磨地坪地面。施立乐SLL-HF106型混凝土硬化剂能有效渗入到混凝土内，并与其发生化学反应，锁住里面的毛孔，对混凝土表面起到永久的密封效果，能有效抑制水、油和其它的表面污物进入混凝土内。经渗透型密封硬化剂材料处理后的地面，将大大提高了混凝土的耐腐蚀性能。后期效果会出现大理石般光泽，使用越久光泽度越好。能密封、加硬及亮化水泥基础地面，起到永久性防尘，耐磨，抗渗，易洁清，抗冲击等作用。

### 技术数据:

型号:SLL-HF106

形态：白色粉状

莫氏硬度：6-7

24H表面吸水量/%：5

耐磨度比/% 140

VOC/(G/L) 30

比例：硬化剂：水 1:4或者1:8（根据地面情况而定）

用量:0.2KG/M/0.3KG/M(耐磨地坪/水泥地坪)

包装规格:25KG

施工方法：

1.清理掉混凝土地面上的污物（例如水泥渣、油漆块、垃圾、灰尘）；2.用30，100目，300目树脂磨片的研磨机进行打磨（加水湿磨），磨掉混凝土表面松散层（约为1个毫米左右），并用工业洗尘机将灰尘吸干净；3.用水彻底清洗地面，待地面完全干燥（必须干燥）后即可施工施立乐sll-hf106型混凝土硬化剂。将本产品直接喷洒在地面上，用推水刮推均匀，让硬化剂尽可能渗透到混凝土内部；4.如若出现残留的固化剂地面反泛白，可再洒水浸泡4-5小时后带500，1000，2000目磨片对地面进行打磨地面辅助地面吸收硬化剂；视情况打磨3-5遍完毕，清理好地面（每次研磨需用工业吸尘器吸掉污水及水泥浆）；5.如要求较高分别用1000#.2000#.3000#研磨片再次研磨抛光混凝土表层抛光，到达地板美观光亮的效果。（每次研磨需用工业吸尘器吸掉污水及泥浆）

主要功能：

1.超强耐磨：经过处理反应后的地面耐磨性能提高至少一倍以上，耐磨损失提高50%以上，并可承受大量车辆频繁碾压而不会磨损地面。

2.坚硬密实：经过处理反应后的地面坚硬程度能提高30%~200%，莫氏硬度将达到（水泥地达到7~8，水磨石地面能达到8~9，金钢砂地面能达到9）。

3.防尘效果：经过施立乐SLL-HF106混凝土硬化剂处理后的地面将成为一个密实坚固的结晶硬化封闭体，结晶硬化物构成混凝土整体的一部分，将其永久密闭，从而使地面彻底达到不起砂、不起灰、并可达到净化空间的效果。

4.抗压硬度高：经过处理反应后的混凝土地面抗压强度提高30%~100%，抗折强度提高1倍。

5.光泽镜面效果：处理完得出的光泽永不消失，并随着时间的延长反而会变得更加地亮丽，仿如大理石般的高亮迷人镜面效果。

6.质保无忧：施立乐SLL-HF106粉状混凝土硬化剂产品是目前使用范围最广的系列产品，其质保年限达20年，使用寿命可达50年（与基础混凝土同步年限）。无后期维护成本，只需正常清理。