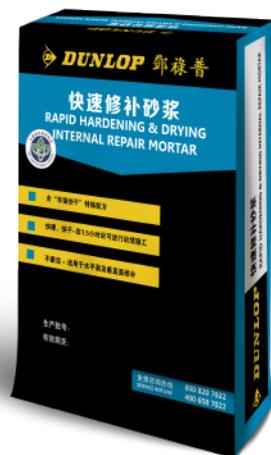


Surface Preparation

FAST DRYING REPAIRING MORTAR

快速修补

砂浆



产品描述

邓禄普快速修补砂浆是一种用于室内修补的早强快干、抗垂流的特种功能性砂浆。该产品硬化干固快速并能提供您所期望的砂浆强度和硬度。在20°C环境下，工作时间约10~15分钟，1.5小时即可硬化上人行走，接续进行其它施工。

主要功能

整平和修补室内楼梯踏步、普通砂浆基面、混凝土地面等；

填补墙面、天花板等的孔洞；

修复门窗框架的四周基面；

填补管道周围孔隙；

可镗整坡道，从坡底薄边可镗整到一般厚度；

可用于圆弧角或踢角线成形。

基层准备

邓禄普快速修补砂浆适用于干燥基面，基面必须是坚实的，并且无灰尘、油污和其它有碍接着物。

旧有基面需先去除表面污物，再用机器进行打磨（如研磨机、喷丸机、角磨机、钢刷等），去除表面污染物打磨掉浮尘暴露出坚实的混凝土基面以确保该产品同基面形成最大的粘结强度。

对于多孔吸水性好的表面如混凝土、普通砂浆基面、砖等可不用底涂剂，除非基面吸水率太大。

直接用于底层地下室时，需要先使用邓禄普地下室专用负水压防水膜进行防潮处理。

拌和比例

5kg本品加入1.15L水(体积比为水：粉剂=1：3)。

✓ 含“早强快干”特殊配方

✓ 快硬、快干—在1.5小时后可进行后续施工

✓ 不垂流—适用于水平面及垂直面修补

拌和

在一干净搅拌桶中加入定量的清水，并倒入粉剂，同时进行机械搅拌直至生成无结块、抗垂流的浆体。避免使用过量的清水。在20°C工作环境下，工作时间为10~15分钟，但随着温度的升高和降低，工作时间也随之缩短和延长。

如果施工厚度为10~30mm之间，可在本产品中加入1/3体积的(粒径0~5mm)洁净粗沙及碎石。

10mm以下的修补，请直接拌和使用。

施工

修补

用刮板填补孔洞、裂缝和破损区域，施工时给镗刀施一定的压力使得砂浆充分“润湿”基层表面并和修补砂浆牢固接着。约15分钟后，以海绵沾水湿润表面，再以镗板收光。一旦修补区域硬化，即可以进行后续精找平施工。

平整表面：

在工作时间内，用镗刀填补抹实，15~20分钟后，以海绵

沾水湿润表面，再以镘板收光。如果用于较厚修补，添加沙子过多，表面不易整平，可再以不另加填料的本产品进行第二遍施做以达到所期望的平整表面。

28天收缩： -0.15%~+0.15%

邓禄普快速修补砂浆须在5°C以上使用。

用量

5kg本品以1mm施工厚度，可覆盖约3m²，本产品施工厚度至少需要达到1.5mm。

包装

5kg袋装

储存期

未开封储存于室内阴干处约6个月。

技术数据

一般说明

干粉密度: 1.4kg/L
耗用量: 1.67kg/mm/m²

应用性能

工作温度: 5 ~35° C
湿浆密度: 2.0kg/L
初凝: 20° C温度下, 大约15分钟
终凝: 20° C温度下, <60分钟

物理性能

抗压强度:
1天后(23° C/50%RH) ≥15MPa
1天后(5° C) 约15MPa
28天后(23° C/50%RH) 约28 MPa
抗折强度:
1天后(23° C/50%RH) ≥4.5MPa
1天后(5° C) 约4MPa
28天后(23° C/50%RH) 约6MPa
28天粘结强度: ≥1 MPa

安全预防措施

1. 远离儿童;
2. 与皮肤接触, 请立即用大量清水清洗;
3. 如吞食, 应立即喝水并向医生求助;
4. 如果进入眼睛, 应立即用水冲洗并向医生求助。

免责声明

本文所载的技术数据时基于现有的经验和知识。用户有责任遵循邓禄普提供的使用指南。如有不确定情况, 请小面积试用或与我们联系。全国免费电话: 400-658-7022。