

SpecRockRete Floor D2

施贝臻磨石专用渗透型锂基玻化剂

说 明:

SpecRockRete Floor D2 是一种优质的锂硅酸盐密封剂。能够渗透到混凝土表面里发生反应。这种化学反应能够在混凝土的空隙里产生钙硅酸盐水泥。处理过的表面能够保持呼吸通透性，减少孔隙，灰尘和水的渗透性，同时增加耐磨性。如果正确的施工，SpecRockRete Floor D2 不会留下其他钠硅酸盐产品白色的痕迹。

特 点:

- 能够节约工程的成本
- 不会像其他硅酸盐产品那样留下白色的痕迹，符合建筑的美观性
- 能够减少灰尘，孔隙和水的渗透
- 改善耐磨度，轻的反光光泽效果
- 比常规的硅酸盐渗透力更强
- 快速养护，通常一个小时就可上交通
- 表面呼吸通透性
- 适用于内部，外部建筑

主要技术数据: (以下是在实验室条件下获得的数据。现场条件下有适当的变化。)

外观: 透明

比重: 1.11

重量/加仑: 9.3 磅

VOC: <25 克/升

结冰点: 32°F

包装及质保期:

- 5 加仑 (18.9 升) 桶装
- 原装密封条件下于阴凉干燥处，48 个月

施工指南:

一定要把 SpecRockRete Floor D2 施工在干净的，没有任何养护剂，粘接解除剂，油污，污渍等其他杂质的表面上。如果有需要的话，用 SPECICHEM CITRUS CLEANER 和中性 PH 清洁剂对表面进行清洗。然后用水进行彻底的冲洗。

对于新浇混凝土表面的施工:

最终的完工后用扇形嘴的低压喷雾器施工 SpecRockRete Floor D2。用软的扫帚来铺

展喷在表面的原液，减少泡泡的产生。施工最够的原料来确保表面湿润 15-20 分钟。对于干燥很快的多孔的区域要多施工 SpecRockRete Floor D2。如果施工过量，那么材料干燥后表面就会呈现干粉状，用硬扫帚，动力扫除机等来进行清理。可以用符合 ASTM C 309 的 SPECREZ 养护剂来进行表面的养护。当表面彻底的养护后，地坪洗涤剂或其清洗机来清理残留的建筑渣，养护化合物等，进一步提高表面的光泽度。

施工用量：

施工率因孔隙度的不同而改变

新养护的混凝土表面	150-250 英尺/加仑
旧的原手工收光施工的混凝土	150-250 英尺/加仑
旧的原机械收光施工的混凝土	250-350 英尺/加仑

通常干燥时间是 1-2 个小时。

对于旧混凝土的施工时间：

确保移除表面所有的杂质。为了达到最好的效果以 60-100 研磨砂清洗表面。用水彻底冲洗表面上的灰尘和残留物。用软的扫帚来铺展喷在表面的原液，减少泡泡的产生。施工最够的原料来确保表面湿润 15-20 分钟。对于干燥很快的多孔的区域，需要多施工 SpecRockRete Floor D2 产品。让处理过的表面干燥。清除掉表面上的干燥的粉末残留物。

产品保证

注意阅读以下条款

SPECICHEM 在保质期内出售此产品，这个保质期的变化只能由 SPECICHEM 真正的权威组织官员的书面协议来决定。没有其他代表人员或组织可以被授权该产品的保质期和撤消以下责任范围。

质量保证

施贝公司保证该产品生产过程中的质量完好无损。如果产品在购买时有问题或者在容器提示的有效期内出现问题，施贝负责无偿更换。产品销路好坏不做任何保证。任何有关产品损坏，高于产品价格的赔偿不在保证范围内。

内在风险

购买者承担使用和施工产品过程中的所有风险。



注意：

本说明书中的技术细节和建议，都是基于施贝公司的知识和经验，只适用于一般情况。任何有意使用本产品的人都应在使用前确保本产品在实际应用中的适用性。由于实际应用中所用物料、基层、工地的不同，不能由此处的信息、建议推断出施贝公司对其产品的商品性和特殊用途的适用性作任何担保和承担法律责任。本产品仅供专业人员使用。如有任何疑问，欢迎直接和施贝公司的技术服务部门联系。

施贝化学（中国）有限公司

地址：上海市静安区共和新路 3088 号

祥腾财富广场 7 号楼 903 室

电话：86-21-56408650

邮箱：service@specchemllc.com.cn

网址：www.specchemllc.com

