汉道化学
HANDOW CHEMICAL

产品技术说明书

HD S82

产品概述

HD S82 是一种由胶体包覆的硅烷粉末，通过喷雾干燥制成。它在水泥基建筑砂浆的表面和主体上提供出色的疏水和憎水能力，当砂浆与水混合后,在碱性条件下，HD S82 的活性成分会释放出来，随后它会与无机砂浆基质共价结合，同时提供抑制砂浆泛碱的能力。

技术规格

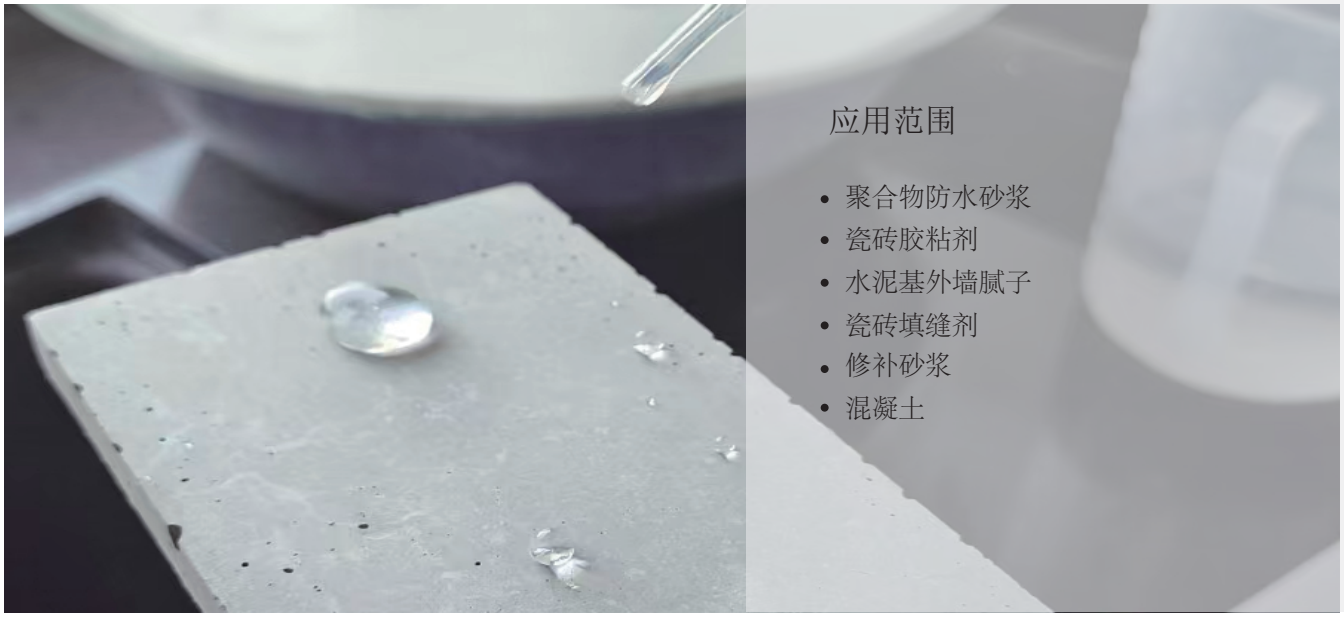
外观	白色粉末
气味	无
添加剂	矿物防结块剂
活性物质	烷氧基硅烷
残余水分	≦2.0%
粒径	0.15mm
pH值（10%的水溶液）	7-9
包装(袋)	10KG

特点

- 出色的防水抗渗能力
- 抑制泛碱现象
- 表面荷叶效应

主要性能

- 提高内部防水性能
- 提供表面憎水效果
- 降低有害离子迁移
- 增加产品耐久性



应用范围

- 聚合物防水砂浆
- 瓷砖胶粘剂
- 水泥基外墙腻子
- 瓷砖填缝剂
- 修补砂浆
- 混凝土

存储和运输

产品应存放于阴凉、干燥处，开包后未使用完的部份应尽快封好、以防吸潮；包装采用10公斤方底阀口多层纸塑复合袋包装,内衬聚乙烯薄膜袋。请在6 个月内使用完毕，高温潮湿情况下尽量早使用，以免增加结块机率。

注意事项：

产品安全
一般而言，可再分散聚合物粉末属无毒产品。我们建议所有使用 HANDOW 可再分散聚合物粉末的客户及正在与我们接洽的客户认真阅读产品安全数据表。我们的安全专家非常乐意就安全、健康及环保问题为您提供建议。

声明:
所有的数据、建议和提议都是基于我们目前在原材料和应用技术方面的知识和经验，这并不排除用户有责任仔细检查收到的所有产品的质量。
由于我们无法控制用户的原材料、生产和使用方法、服务条件以及当地标准的质量，我们的建议和提议并不意味着对最终产品的质量有任何保证和承诺。
用户应根据实际情况负责配方调整，以满足工程质量要求。

汉道化学（河南）有限公司
河南省濮阳工业园区黄河东路3567号
电话:(+86)400-021-7117