

江西海多有机硅材料股份有限公司

地址/Add: 江西省九江市永修县星火工业园 电话/Tel: 0792-3170318 网址: www. hitosil. com 产品技术资料 2023 年 8 月

BE 乳液 BE-407

产品描述

BE 乳液防水剂是一款水稀释性,无溶剂,基于硅烷和硅氧烷混合的水乳剂。 高质量的 BE 乳液防水剂可应用于疏水性浸渍和矿产表面,此外 BE 乳液防水剂可 以用于无负载的疏水承重混凝土制品。

产品指标

外观	有效物含量	密度(25℃)	pH 值
	%	${ m g/cm^3}$	
乳白色液体	>30	0. 95 -1. 01	6-8

性能特点

BE 乳液有稳定的混合物硅烷和硅氧烷且易受水解, BE 乳液可降低建筑物的渗透吸收, 但不会堵塞建筑物孔, 因此不会存在建筑材料"呼吸"障碍。

- 穿透深度好
- 快速抗水性
- 高度耐用和有效的水珠效果
- 无粘性、干燥
- 提供涂料良好的附着力
- 水性与环境相容,环保

产品应用

BE 乳液防水剂是一款极好的水斥防水剂,适用于许多吸收矿物基材,例如砖、灰砂砖、天然砂岩、矿物抹灰。不适合吸水性强,致密的天然石材,尤其是石灰石、大理石和钢筋混凝土的桥梁和道路。对于建筑材料浸渍粘土制成的,如加气混凝土、灰砂砖、水泥纤维、矿物纤维和轻质骨料,BE 乳剂也可以用作抗水引物适用于乳液油漆和灰泥,硅酮树脂乳胶漆和硅树脂灰浆。

我们建议的活性物质含量 5-10% (稀释的产品中的比例 1:5 至 1:11)。可根据不同情况进行配比。

<u>注意事项</u>

- 1、操作时应穿戴防护用具,若不慎入眼,立即用清水冲洗。
- 2、对施工可接触到的其他材料应先做接触性试验,确认是否有不良影响。
- 3、大面积施工前,应先做局部小试,确认效果及最佳用量。

安全防护

使用前,请仔细读阅安全数据表 (MSDS)和容器标签的身体和健康的危害信息。

包装与贮运



江西海多有机硅材料股份有限公司

地址/Add: 江西省九江市永修县星火工业园 电话/Tel: 0792-3170318 网址: www. hitosil. com 产品技术资料 2023 年 8 月

200 公斤/1000 公斤塑料桶, 贮存阴凉、通风、干燥处, 保质期 6 个月(未开封), 逾期可重新检测,符合标准可继续使用。按非危险化学品运输。