



Capaputz 德系柏林

德系砂浆, 颗粒平搓型, 通体系统



产品特点

- 可覆盖细微裂缝
- “一粒砂”厚度, 节约用料
- 大搓板施工, 提高施工效率
- 憎水透汽性优异
- 阻燃性良好, 传热系数低
- 可配合 ETICS 系统
- 多种粒径和效果

产品用途

用于 ETICS 外墙保温系统的饰面涂层。适合公寓、别墅、度假村、学校、博物馆、美术馆等外墙。

技术参数

成份

水性丙烯酸乳液、石英砂、钛白粉、颜料、填料、助剂及去离子水。

光泽

哑光

理论覆盖率

0.75-1.5kg/m²/遍 (建议施工两遍, 具体用量因墙体表面平整度、施工方法不同而不同。) (用量受粒径大小影响)

干燥时间

表干: 约 4 小时 (在温度 25°C 和相对湿度 50%条件下)。

重涂时间: 约 24 小时 (在温度 25°C 和相对湿度 50%条件下) (实际干燥时间会随温度和湿度的变化而变化)

固含量

78.0±3% (重量固含, 不同颜色会略有不同)

比重

约 1.80 kg/L (调色后会影响比重)

耐候性

优异

安全性

原料不添加重金属。

颜色

白色, 可调色 (请参阅 Fassade A1 CONCEPT 色扇) (有非通体 6304MK 可选)

产品施工

工具

批刀

稀释

不超过 5% (体积比)

湿漆膜厚度

理论值: 约 700-1500 微米 (一遍)

干漆膜厚度

理论值: 约 500-1300 微米 (一遍)

施工条件

请不要在潮湿或寒冷的天气 (墙体温度低于 5°C 或高于 35°C, 相对湿度大于 85%) 情况下施工, 否则不能达到预期的涂装效果。请在通风良好的场所使用, 如确需在密闭环境作业, 必须安装通风装置及使用适当的防护装置。

工具清洗

涂装中途停顿及涂装完毕后, 请及时使用清水清洗所有器具。

备注

不要在阳光直射下及大风或下雨天气施工, 淋湿的墙面应在干燥后方可施工。

产品包装

30kg

储存方法

密闭存于 5°C-35°C 阴凉干燥的库房, 避免雨淋和阳光曝晒, 严防霜冻。避免堆叠过高。

使用说明

表面处理

1. 新建墙面: 清除表面灰尘、油腻和松散泥灰, 如果有孔隙及时修补, 确保墙面清洁干燥和平整。
2. 重涂墙面: 铲除旧墙面不牢固的漆膜, 清除表面灰尘粉化物和杂质, 批平打磨, 清洗并彻底干燥。

表面状态

1. 预涂基材表面必须牢固、干燥、清洁、平整和无松脱物质。
2. 确保预涂基材表面湿度小于 10%，pH 值小于 10。
3. 施工基材应为高强度外墙腻子。

粉化表面

1. 尽可能铲除表面粉化的涂层，重新用腻子找平。
2. 腻子干透后，用细砂纸打磨平，去除粉尘。

发霉表面

1. 用铲刀铲除并用砂纸打磨除去霉迹。
2. 用适当的洗霉水刷 1 遍，并及时用清水洗净，待干透。

施工方法

- a. 施工前应仔细阅读使用说明。
- b. 打开罐后应略为搅拌。
- c. 按照说明加入适量清水，切勿过量稀释，并均匀搅拌。
- d. 施工后应立即清洗工具。
- e. 已用过的油漆不要倒回原包装内。
- f. 详细施工方法请参考德爱威公司施工方案，或咨询技术人员。

涂装系统

931 德爱威砂浆底漆+ 6304KCapaputz 德系柏林+902YG 德爱威釉面漆 哑光/9012M 德爱威高性能釉面漆 哑光（实际涂层系统视项目需要而定）

注意事项

务必于使用前仔细阅读包装文字中的施工说明，以获得可靠和满意的涂装效果。开始操作和使用前确保施工区域有足够的通风条件。过敏性皮肤，请在使用中始终佩戴防护用具；如不慎沾染眼部，请立即用大量清水冲洗，并寻求医疗救助。不要让儿童或宠物进入施工区域，并将产品放置于接触不到的地方；如不慎沾染，立即用大量清水冲洗并寻求医疗救助。料打翻外漏时，用沙或泥土覆盖后收集并合理处置，切勿把涂料倒入下水道或排水管。弃置涂料废物时应符合当地的环保标准。

有关健康和安全的详细资料及使用本产品的注意事项请查阅本公司的“产品安全技术说明书”。

执行标准

本产品参考国家/行业标准 JG/T 24-2018《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》外墙、GB 18582-2020《建筑用墙面涂料中有害物质限量水性墙面涂料》水性墙面涂料 其他类、HJ 2537-2014《环境标志产品技术要求水性涂料》外墙面漆。

资料概要

1. 使用所有产品时，请遵照 GB 50210-2018《建筑装饰装修工程质量验收标准》及 JGJ/T 29-2015《建筑涂饰工程施工及验收规程》施工。
2. 以上技术资料信息由德爱威（中国）有限公司提供，我司确保以上信息的准确性，但由于产品的施工条件不可控制，使用效果上将有可能略有差异。
3. 如需进一步索取资料及查询，请致电与我司销售部门联系。使用产品前请确认您已掌握了有关的最新信息。
4. 一般情况下，产品若未开启且经妥善保存，有效期可达 12 个月。

版本说明

V.2021-01 版

这里所有使用建议或指南都基于我们最新的技术经验。考虑到各种工程环境的多样性.不确定性，我们无法保证他们能够完全使您满意。该指南作为参考，购买者.施工者应根据具体工程的实际特点和要求选择适当的产品。当该指南新的版本发行时，旧版指南即告失效。德爱威保留更改上述产品资料的权利，届时恕不另行通知。

商标声明

CAPAROL 及彩色条纹象，属 DAWSE 注册商标。

制造商

德爱威（中国）有限公司

江苏省昆山市花桥经济开发区光明路 505 号 B 座 25 层

联络电话

400-111-1895

网址

www.caparol.cn