



ARDEX B 65

水泥基墙面装饰镘料

现代工业风质感

快干早强抗裂

自由色彩调配

无限纹理效果选择

卓越施工性能



上海办公室：
上海市徐汇区桂平路 481 号
桂中园 2 号楼 401 室
电话：86-21-64161800
邮编：200233

ARDEX B 65

水泥基墙面装饰镘料

产品说明:

ARDEX B 65 是一种高性能水泥基创意型墙面饰面材料,由多元无机胶凝体系,经聚合物改性和级配骨料混合而成的白色粉末。本品颜色可通过专用色浆自由调配,经过镘抹创造出独特的颜色和纹理效果。

使用范围:

用于室内墙面和顶面的装饰,将色彩和纹理的混搭,创造出具有现代工业风的装饰效果。可适用于商铺、酒店、咖啡厅、大堂、办公室、私人住宅及展厅等场所。

基层处理:

基层必须坚实、清洁、干燥、无油污、灰尘泥渣等污染物,亦无其他松散附着物。若在表面多孔材料上施工,请使用合适的 ARDEX 界面剂或找平材料进行处理。

在可吸收性基层上,如混凝土、水泥砂浆、纸面石膏板、砌块、水泥纤维板等,可使用 ARDEX P51 底涂剂按说明稀释后涂刷做界面处理。

针对特殊基层处理请咨询 ARDEX 技术服务部门。

配色:

ARDEX B 65 为白色干粉,可根据所需颜色添加专用色浆来调配。

色浆用量极低,重量的称取请使用分度值为 0.1g 的高精度电子秤。

将各颜色的色浆按色号标示的量称取后一次性混入清水中作为混合用水待用。

建议将单个项目所需的颜色一次性调配完成待用,最小可能的避免分次调色造成的色差。

注意:强烈建议在正式施工前,先小面积试做确认后大面积展开。

混合:

将调配好待用的色浆水按干粉重量的 37-40% 加入到干净的搅拌桶中,然后再放入干粉,用电动搅拌器搅拌约 2 分钟,静置 1-3 分钟后,继续搅拌直至产生细柔无结块膏状浆料。

施工:

为保证施工性能,ARDEX B 65 需要在 10-30°C 温度下施工。

在 23°C 时,ARDEX B 65 的操作时间不低于 20 分钟。低温时会有所延长,高温时会缩短,请合理安排作业工序,在有效期内使用完毕。超过桶中待料的时间的干固性材料请予以丢弃。

平滑纹理质感施工:

将搅拌后的新鲜浆料用平口镘刀均匀无遗漏的镘抹到已处理的基层上,镘抹时注意走刀的痕迹,根据纹理创意镘抹出刀印。

在 23°C 时,ARDEX B 65 约在 60 分钟左右表面会初步硬化,表面仍有湿痕,此时用干净的海绵在清水中润湿,切勿有滴淌,以打圈的方式进行抽浆,使表面湿润富有湿浆,随即用平口镘刀收浆,镘抹收浆亦请注意走刀的痕迹,需与纹理的创意相吻合。

在 23°C 时,等待隔夜干固后用 180 号砂纸配合偏心抛磨机进行抛光,最后使用亚地斯推荐技术部推荐的封闭剂罩面,增强抗污性和外观效果。

创意设计纹理质感施工:

ARDEX B 65 可根据设计创意的纹理质感来施做,视纹理质感所需达成的效果使用相应的工具和工艺。

具体施工方式需视创意纹理质感效果向 ARDEX 技术服务部门咨询。

ARDEX B 65 不建议用于长期潮湿区域或直接与水大量接触区域,如淋浴间及厨房墙面等。

包装规格:

ARDEX B 65 以塑料薄膜内衬的复合纸袋包装,净重 20kg。

保质期:

ARDEX B 65 必须在未开封的状态下储存在阴凉干燥清洁的平地上,避免通风。如按上述条件正确储存,按包装上所标示的生产日期起,有 6 个月。

技术参数:

加水量:	37-40%
桶中待料时间:	约 20-30 分钟
操作时间:	>20 分钟
收光:	约 60 分钟
施工厚度:	1.0-1.5mm
用量:	1.3kg/mm ²
抗压强度 (1 天):	>6MPa
抗压强度 (28 天):	>20MPa
抗折强度 (1 天):	>2MPa
抗折强度 (28 天):	>6MPa

安全预防措施:

在常规使用中,本产品无毒无害。

避免接触皮肤和眼睛。如果溅到眼睛,要立即用大量清水进行冲洗并就医。使用时,要穿戴上合适的手套和护目用具,避免儿童接触本产品。混合时,避免产生扬尘,如果误食却未呕吐,先用水漱口,然后尽可能多地喝水,并就医。

如欲了解更多材料安全数据,请参阅最新的材料安全数据表。