

德国亚地斯

ARDEX B 552

墙面找平砂浆

产品特点

- 优异的粘结性能和抗裂性能
- 和易性佳，易于批抹、刮平和收面
- 良好的抗流挂性能，适用于墙面找平施工
- 单次施工厚度可达 **15 mm**
- 耐水耐潮，适用于室内外干、湿区墙面



产品介绍

ARDEX B 552 是一款聚合物改性墙面找平砂浆，由精选水泥、级配砂及功能性添加剂配制而成。产品加水搅拌后可形成均匀、无结块且易于施工的砂浆，具有良好的粘结性能、施工和易性及抗流挂性能，便于上墙、刮平和收面。单次施工厚度可达 15 mm，可用于室内外干、湿区墙面的基层找平，为后续施工提供平整、坚实的基层。

适用范围

ARDEX B 552 适用于室内外干、湿区墙面的基层找平，尤其适用于厨房、卫生间等潮湿区域的墙面找平施工。

基层处理

基层表面必须遵循干净、坚实、无灰尘、污垢、油脂、养护剂、松散碎屑和其它有碍粘结的物质，确保与基层有良好的粘结强度。处理后的基层，请选用合适的 ARDEX 界面处理产品和工艺进行后续施工。

混合

在干净的容器中放入清水，然后加入墙面抹灰砂浆，每 20kg 粉约加入 4 - 4.6 L 清水。用电动搅拌机混合 3 分钟，静置 2 分钟左右后再次搅拌约 1 分钟，直至得到均匀无结块的易施工的砂浆后即可使用。

亚地斯建材(上海)有限公司
上海市徐汇区桂平路 481 **号桂中园** 2 **号楼** 4 **楼**
电话： 86-21-64161800 **邮编：** 200233
www.ardexchina.com

亚地斯新材料科技(浙江)有限公司
浙江省平湖区临沪产业园创强路 299 **号**
电话：(+86)573-85600618

ARDEX B 552

墙面找平砂浆

施工

界面处理

对于普通吸收性基面，如水泥砂浆，非包浆混凝土等，可使用 ARDEX P 150 均匀覆涂在基层表面上，然后湿对湿的使用 ARDEX B 552 进行找平施工。

对于高吸收性基面，如 ALC 轻质砌块等，应先均匀涂覆 ARDEX P 60 乳液型界面剂，以降低基层吸水性，完成界面处理后，可直接施工 ARDEX B 552。

对于非吸收基面和低吸收性基面，如包浆混凝土，建议先用金刚石磨片的磨机进行打磨，再使用 ARDEX P 150 进行界面拉毛处理，待干燥后施工 ARDEX B 552。

任何情况下，请先小面积试用确定后方可进行大面积施工。

冲筋找平

根据墙面平整度和找平厚度要求，可先使用 ARDEX B 552 设置冲筋条，以便控制找平层的厚度、垂直度、平整度和相邻墙面的直角度。冲筋条达到适宜的施工状态后，方可进行大面积找平施工。

大面积施工

将搅拌好的 ARDEX B 552 均匀批抹于基层表面，并进行充分压实，确保砂浆与基层紧密接触。

使用适宜的抹灰工具进行镘抹上料，再用靠尺刮平。根据墙面平整度和后续施工要求，对表面进行修整和收面。

施工厚度

ARDEX B 552 单次施工厚度不宜超过 15 mm。

当找平厚度超过 15 mm 时，应采用分层施工的方式，不得一次性厚抹完成。进行后一层施工前，应确认前一层已经达到适宜的施工状态，并根据层间表面情况采取相应处理措施。

后续施工

后续施工应在 ARDEX B 552 找平层充分硬化、干燥后进行。具体等待时间受施工厚度、环境温度、空气湿度和通风条件等因素影响。施工厚度较大、环境温度较低或空气湿度较高时，所需等待时间相应延长。

进行防水、瓷砖铺贴或其他后续施工前，应检查找平层的强度、干燥程度和表面状态，并遵循后续产品技术说明书的相关要求。

用量

约 1.4 kg/m²/mm，以 20 kg/袋计算，施工面积约为：

施工厚度 5 mm：约 2.9 m²/袋

施工厚度 10 mm：约 1.4 m²/袋

施工厚度 15 mm：约 1.0 m²/袋

以上面积仅供材料用量估算，实际施工面积应结合现场基层情况和施工损耗确定。

注意事项

施工温度：5°C -35°C;

禁止在可能有雨雪飘淋影响的环境下施工;

禁止将已开始凝固的浆料重新加水拌合。

执行标准

GB/T25181-2019

包装

20kg/袋

储存和有效期

未开封，存放在阴凉干燥处，可保存 12 个月。

健康和安全

本品在正常用途下是无害产品。但依然含有波特兰水泥和石英砂等碱性反应物，长时间接触会发生对皮肤有刺激作用。避免产品产生粉尘和吸入。避免眼睛和皮肤接触产品。穿戴合适的防护装备，如防尘面罩、手套、护目镜。如接触到眼睛，立即在流水下冲洗几分钟。如接触到皮肤，请至流水下冲洗。如产品粉尘被吸入，请转移到新鲜空气处，确保呼吸通畅，用水冲洗口腔。如有不适症状，请就医。硬化后对人体和生态是安全的。

产品型录及公司员工或代理商、经销商所提供的产品资料，皆是根据我们以往丰富的实务经验，诚挚地为客户解决工程问题。公司本着持续研发的一贯目标，在任何时刻我们将保有权利更新产品最新资料。我们也保证持续提供高品质的产品。然而，因本公司无法掌控工地现场或施工操作，故不承担由此造成的任何损失或损坏的相关责任。