



德国亚地斯



ARDEX F 2 S

柔性耐水腻子

产品特点

- 高强粘结力，避免空鼓
- 耐水性佳，墙面更稳定
- 镟涂性优异，批刮省力
- 环保配方，不含有害物质



产品介绍

ARDEX F 2 S 是以水泥为基材，精选粉料，渗入高分子改性剂，经预拌混合包装成粉体材料，加水混合后即可使用。混合好的本品具有良好的镟涂性和保水性，与基材具有很高的粘结力，不易产生裂缝，并有一定的抗水性。早期强度适中，便于涂装前的砂纸打磨。本品质感细腻光滑，亦可作为最终装饰面，适用于室内外各类装饰工程。

应用范围

适用于混凝土的表面层抹面施工，涂料装饰前的打底材料（可替代石膏基腻子），室内外各类民用工业建筑的墙面装饰工程。

基层处理

基层表面需要干燥、平坦、坚实、清洁无油污、灰尘、泥渣等污染，无其他松散附着物。

当气温较高或基层吸水率较高时，请先以清水润湿基层。

混合

以低速机械方式拌合使用，向干净的容器中加入净水，边搅拌边加入本品。

25kg 本品需加水 9.5L。

搅拌约 2 分钟后，静置约 3 分钟，然后重新搅拌约 1 分钟，即可使用。一次搅拌量应以能在 2 小时内使用完为限。

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 F 2 S

柔性耐水腻子

施工

将 ARDEX F 2 S 耐水环保腻子用镘刀均匀批刮在已经处理好的基层上，从上向下批整，每遍腻子批刮厚度控制在 0.5–1.5mm 左右，过厚易产生龟裂、流挂等问题。通常需要批刮两道。

每道批刮间隔时间约为 12 小时，待第一道腻子干燥后，才可施工第二道。批刮时不要在一处过多往返刮涂，以免出现卷皮等现象。

批刮时必须将镘刀紧压基面，嵌补入需要正平的基面，确保粘结牢固，收光表面，尽量减少镘刀痕迹。

待腻子干燥后用中砂纸和细砂纸打磨，磨去镘刀痕迹，待表面光滑平整，棱角分明。ARDEX F 2 S 耐水环保腻子需洒水养护，以获得更佳的表面强度。

用量

ARDEX F 2 S 粉剂用量约为 1.2kg/m²/mm
25kg 的 ARDEX F 2 S 混合后约有 21 L 的湿浆腻子，如以 1mm 湿膜厚度为计，可覆盖面积约为 21m²。
用量视基层平整度和施工厚度而不同。

包装

25kg/袋

执行标准

JG/T 298–2010 和 JG/T 298–2026

储存和有效期

未开封，存放在阴凉干燥处，可保存 12 个月。

技术参数

颜色	白色
加水量	约 38%
细度	≤0.295
镘涂性	易镘涂，平滑无结块
干燥时间 (@<2mm)	<2 小时
耐水性	48h 无气泡，开裂与明显掉粉
标准状态粘结强度	≥0.5MPa
浸水后粘结强度	>0.3MPa

健康与安全

本品在正常使用过程中是安全可靠的。但是本品含有波特兰水泥和石英砂，如直接长期接触，可能会刺激皮肤。避免在搅拌使用中吸入粉尘。避免直接接触。