



ARDEX X 26

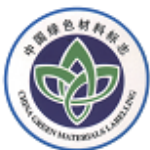
强力型瓷砖粘结剂

超强的粘结强度和抗滑移能力:

- 特别**适合**粘贴大型重砖及石材等
- 粘结强度 > 1.0MPa, 是普通瓷砖胶的一倍以上

柔韧性佳:

- 尤其**适合**粘贴易变形的人造石和非湿汽敏感型天然石材



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 X 26

强力型胶结剂

产品说明

ARDEX X 26 由特种水泥、精选级配骨料，高分子聚合物及特殊添加剂组成。优异的柔韧性和抗滑移能力尤其适合重型瓷砖和天然石材（非湿汽敏感型）的粘帖。

参考标准

JC/T 547-2017

使用范围

ARDEX X 26 可用于室内外，或干燥/潮湿区域的瓷砖粘帖，如屋顶、浴室、阳台、露台、盥洗室等区域。

适用基层：混凝土、水泥砂浆找平等吸收性基层，和纸面石膏板、水泥纤维板等干墙系统。

针对高吸收基面或致密基面需用ARDEX 界面处理剂才可进行粘帖工作。

使用限制

ARDEX X 26 用于室外，高度超过 2.9m 时，需符合当地的相关规范。

ARDEX X 26 不可用于有化学腐蚀环境。

更多信息请咨询 ARDEX 技术服务人员。

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、松散碎屑和其它有限粘帖的物质，确保与基层有良好的粘帖强度，以承受瓷砖的重量。水泥基找平层必须养护 14 天以上，抗拉强度大于所用瓷砖粘帖剂粘帖强度。

ARDEX X 26 可在干燥或微湿的表面，如：水泥砂浆，混凝土等；如粘帖湿气敏感的石材，建议使用 ARDEX 石材粘帖系统。

混合

在干净的容器中放入清水，然后加入 ARDEX X 26 粉剂，紧接着搅拌混合，直至得到均匀无结块的易施工的砂浆。

注：在工作时间内，按可施工面积，搅拌适量材料。工作时间和强度发展随温度升高和降低而加速或迟缓。不可在 10°C 以下或 35°C 以上环境下施工。

施工

瓷砖粘帖时，使用齿型镘刀在基层上拉出齿条状砂浆粘帖床，将瓷砖牢固地粘帖在湿软的砂浆上。

马赛克和薄型平背墙砖使用 3mm x 3mm 的齿形镘刀，普通墙砖使用 6mm x 6mm 的齿形镘刀，地砖和大型瓷砖使用 10mm x 10mm 的齿形镘刀。地砖和有背槽的墙砖必须事先填平，确保粘帖无空鼓。大型瓷砖建议在墙面和瓷砖背面同时刮胶。ARDEX X 26 约有 30 分钟的开放时间，搅拌后请立即使用，控制粘帖面积，并在开放时间内完成粘帖工序。如果在施工前已长时间搁置将会大大减少开放时间。在粗糙或不平整的表面建议事先用 ARDEX X 26 或使用 ARDEX B 55 找平（最大找平厚度请咨询 ARDEX 技术服务部），待其凝固后（约 24 小时后）按正常方式粘帖

填缝

瓷砖和马赛克使用 ARDEX X 26 粘帖，在 23°C 通常 24 小时后即有足够的强度，应尽快填缝。砖缝应选用合适的 ARDEX 系列填缝剂。当有耐化学腐蚀要求，或有抗渗，易清洁性能时，推荐使用 ARDEX 环氧类填缝剂。

用量

一包 25kg 的 ARDEX X 26 混合后约有 18.94L 粘帖砂浆，每毫米厚度每平方米用量约为 1.32 kg 粉剂。实际用量根据瓷砖背面的沟槽和齿形镘刀的尺寸及背胶的厚度而定。如一包 25kg 的 ARDEX X 26 使用 10mm x 10mm 方齿镘刀以 45 度角批刮，约可覆盖 5.41m² 面积。

储存和有效期

ARDEX X 26 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 12 个月的储存期。

技术参数

以下数据是在 23°C，相对湿度 50%RH 的标准实验室环境下测得。

湿浆密度	约 1.61kg/L
开放时间	约 30 分钟
桶中带料时间	约 120 分钟
粘帖强度 (原强)	≥ 1.5MPa
浸水后粘帖强度	≥ 1.0MPa
热老化后粘帖强度	≥ 1.0MPa
冻融循环后粘帖强度	≥ 1.0MPa
抗滑移	≤ 0.2mm

健康与安全

ARDEX X 26 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。

更多信息，请参见材料安全手册 (MSDS)。