

奧迪美 >< 邦霸 联乘品牌产品

邦霸 520

防漏抗渗防水涂层

产品说明

邦霸 520 防漏抗渗防水涂层 是一种优质双组份聚合物改性水泥基柔性防水材料，由特种水泥，优质填料，添加剂和聚合物乳液混合而成。本产品易于涂刷施工，且对所有建筑基底均有优异的粘附力。经固化所形成的弹性防水涂膜，有良好的粘结性、抗渗性、抗裂性、耐久性等功效。本产品满足《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445-2009 II 型的性能指标。

用途

- 适用于具有潜在微开裂的工业及民用建筑结构中的正压防水处理
- 适用于室内、地下室、阳台、墙面、柱子、隧道、水池、卫生间等
- 本产品可用于医院、食品厂、电子厂及仓库等对气味及灰尘敏感的房间或场地

主要优点

- 简单易用
- 优异的防水性能
- 良好透气性能
- 高弹性及耐老化性
- 无毒无害
- 高粘结及附着力
- 质量稳定

技术数据

产品特性		执行标准： JS 防水涂料 II GB/T 23445-2009	邦霸 520
拉伸强度	无处理 (MPa)	≥ 1.8	合格
	加热处理后保持率 (%)	≥ 80	合格
	碱处理后保持率 (%)	≥ 70	合格
	浸水处理后保持率 (%)	≥ 70	合格
断裂伸长率	无处理 (%)	≥ 80	合格
	加热处理 (%)	≥ 65	合格
	碱处理 (%)	≥ 65	合格
	浸水处理 (%)	≥ 65	合格
粘结强度	无处理 (MPa)	≥ 0.7	合格
	潮湿基层 (MPa)	≥ 0.7	合格
	碱处理 (MPa)	≥ 0.7	合格
	浸水处理 (MPa)	≥ 0.7	合格
不透水性 (0.3MPa, 30 分钟)		不透水	合格
抗渗性 (砂浆背水面) (MPa)		≥ 0.6	合格

注: 以上为典型的实验室条件下测试数据, 实际性能可能会因现场施工环境和基底情况不同而略有差异。

环保资料	
有害物质限量 JC 1066-2008 A 级	合格
包装成份	纸袋含 40% 循环再造纸

包装与产生量	
浆体密度 (kg/m ³)	1,500
覆盖用量 (每套)	28 m ² /mm
包装规格 (每套)	25 kg 干粉 + 18 kg 乳液
保质期	12 个月

注: 大约数值不包括任何材料损耗。



表面处理

施工前应先清洁基面，去除所有灰尘、油渍及其它污垢物。施工前，底层表面应妥善清理及湿润，所有明水必须除去。如要施工的基底出现分层、松散或其他较严重的缺陷时，可先用 **邦霸** 系列的有关产品进行修复。在使用本产品时，正确处理基面对获得最佳黏附效果至为重要。

搅拌及施工

将每包 **邦霸 520** 干粉加入正确比例的乳液中。用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌混合大约 5 分钟，直至均匀没有块状即可使用。用硬毛油扫均匀地涂在基面上，不能漏涂，每层厚度为 1mm。待第一层略干透后，方可进行第二层施工。为减少表面针孔、瑕疵及漏洞，第二层应与第一层垂直交叉涂抹。本产品可作多层施工，如厚度未达要求，可在其上添加涂层，直至达到所需的厚度。

养护验收

邦霸 520 的完工表面不用洒水作养护。建议等待本产品完全干燥固化之后两天，才铺上保护层或其他物料。地面防水涂层蓄水验收试验在完工干燥 48 小时后进行（在特别潮湿又不通风的环境中需要干燥更长时间），蓄水高度 5cm 左右，不渗不漏为合格，第一次试水合格后即可做后续保护饰面层。

健康与安全

邦霸 520 呈碱性，会刺激皮肤。在使用过程中，应戴上合适的防护手套及护眼罩，避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。一旦接触皮肤，应用清水冲洗。若接触到眼睛，应立即用大量清水冲洗，并尽快到医院就诊。本产品无毒并不易燃。

产品贮存

为确保产品质量，未使用前应贮存及放置在阴凉干燥室内位置，保持原卡板及塑料围膜原封，避免破损。应避免阳光直接照射，放在托板上离地贮存，以防止雨水浸湿，同时避免过度叠压。如不按照上述贮存方法，可能导致产品过早失效或结块。



奧迪美®



原 廠 生 產 · 質 量 保 證

重点注意：本单张内的所有资料均为我司目前所掌握的最佳知识，是真实和可信赖的。由于施工环境和有关施工人员不在我司可控制范围内，因此就以上原因我司不能保证任何由我司或其代表所提出的议案。



奧迪美®

奧迪美集团有限公司

香港北角英皇道75-83号联合出版大厦20楼

总机电话: (852) 2395 5388 柯打热线: (852) 2802 6433 传真: (852) 2802 6408

www.optimix.com.hk

