

奥迪美 >< 邦霸 联乘品牌产品

邦霸 555

超高柔韧型防水涂料

产品说明

邦霸 555 超高柔韧型防水涂料 是一种由特种水泥·优质填料·添加剂和聚合物乳液制备而成的双组份水性防水涂料。本产品具有超高的柔韧性，断裂伸长率 $\geq 300\%$ ，与基层粘结牢固，适用于活动量较大的基层，满足 GB/T 23445 JS I 型标准要求。

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、室外、地下室、屋面、阳台、柱子、隧道、水池、卫生间 等
- 本产品不含奶酪素及阿摩尼亚，因此可用于医院、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

- 性能高于 GB/T 23445 JS I 标准
- 超高柔韧性，无处理断裂伸长率达 300%
- 优异的防水性能
- 良好透气性能
- 优异的耐老化性
- 高粘结及附着力

技术数据

产品特性		执行标准 : JS 防水涂料 I GB/T 23445-2009	邦霸 555
固体含量 (%)		≥ 70	
拉伸强度	无处理 (MPa)	≥ 1.2	合格
	加热处理后保持率 (%)	≥ 80	
	碱处理后保持率 (%)	≥ 60	
	浸水处理后保持率 (%)	≥ 60	
	紫外线处理后保持率 (%)	≥ 80	
断裂伸长率	无处理 (%)	≥ 200	≥ 300
	加热处理 (%)	≥ 150	合格
	碱处理 (%)	≥ 150	
	浸水处理 (%)	≥ 150	
	紫外线处理 (%)	≥ 150	
粘结强度	无处理 (MPa)	≥ 0.5	合格
	加热处理 (MPa)	≥ 0.5	
	碱处理 (MPa)	≥ 0.5	
	浸水处理 (MPa)	≥ 0.5	
不透水性 (0.3 MPa, 30 分钟)		不透水	

环保资料	
建筑防水涂料中有害物质限量 (JC 1066-2008)	合格
包装成份	纸袋含 40% 循环再造纸

注: 以上是根据国家标准去进行测试。

包装与产生量	
浆体密度 (kg/m ³)	~ 1,400
覆盖用量 (m ² /mm)	~ 28
涂抹层数	2 层 (每层厚 0.5 - 1.0 mm)
包装规格 (每套)	20kg 干粉 + 20kg 乳液
保质期	12 个月



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

表面处理

施工前，基面须彻底清洁、去除所有粉尘、油渍及松散物质。底层表面可使用高压水枪妥善清理及湿润，所有明水必须除去。

搅拌

邦霸 555 超高柔韧型防水涂料 应该以完整包装混合使用。将所有干粉与正确比例的 **邦霸 555** 乳液（请参阅包装规格）混合。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。

施工

混合浆料可使用抹子或硬毛刷应用于基底上。建议将防水浆料涂抹 2 层，每层厚约 0.5mm。第一层均匀地沿同一方向涂抹在基底上，以封闭所有微细裂缝和覆盖不平整的表面。待第一层的表面略微干燥后，以垂直交叉方向涂抹第二层。

完工表面

完工表面于完全干固前应避免受明水、阳光、强风或其他类似因素影响。为了达致最佳效果，建议让防水涂层干固至少 1 至 2 天，才进行后续施工。

当防水涂层干透后，涂膜表面平滑和疏水，建议在表面上涂抹一层界面剂或底漆，以增强与后续面层的粘结强度。

健康与安全

邦霸 555 超高柔韧型防水涂料 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，并尽快就医诊治。本产品无毒并不易燃。



奥迪美®

邦霸
BOOM PLAST
原廠生產 · 質量保證

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爽室内位置，原卡板及塑料围膜保持原封防止破损。
应避免阳光直接照射。应放在托板离地贮存，以防止雨水浸湿，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。

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。

OPTIMIX®
奥迪美®

奥迪美集团有限公司

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

邦霸
BOOM PLAST