奥迪美 >< 邦霸
联乘品牌产品

邦霸 738
多功能低收缩修补砂浆

产品说明

邦霸 738 多功能低收缩修补砂浆 是一种具有收缩补偿特性的优质预拌维修干粉砂浆。本产品采用轻质骨料配制，特别适用于结构混凝土的垂直和仰面修复。本产品符合《修补砂浆》JC/T 2381-2016 普通刚性修补砂浆 (NS) 的技术指标。

用途

- 适用于内/外墙及天花工程
- 适用于修补因钢筋锈蚀引起的混凝土剥落
- 适用于局部修补常见之混凝土损耗如空鼓和蜂窝现象
- 垂直和仰面位置的结构或外观修复
- 修正混凝土缺陷及保护内在钢筋
- 修补位置厚度最少为 10mm 并配置最少 5mm 厚之分隔层
- 于垂直面施工，每层最大厚度达 50mm
- 于仰面施工，每层最大厚度达 40mm

主要优点

- 简单易用
- 高早期及最终强度
- 厚层施工
- 减少浪费
- 抗氯化及碳化性能
- 低收缩率
- 良好粘结
- 品质稳定
- 荣获中国绿色建材产品认证（三星级）

技术数据

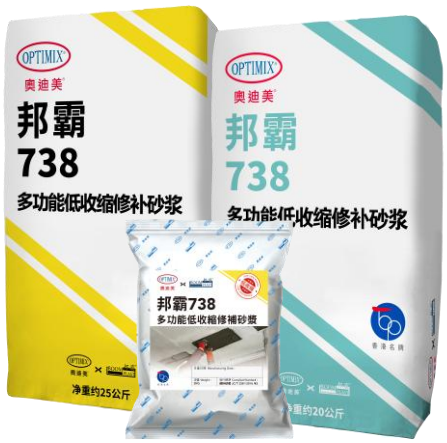
产品特性		执行标准： 修补砂浆 JC/T 2381-2016 NS	*邦霸 738*
抗压强度 (MPa)	28 天	≥ 30，且高于基体强度	合格
抗折强度 (MPa)	28 天	≥ 6.0	
压折比	28 天	≤ 7.0	
拉伸粘结强度 (MPa)	未处理 (14 天)	≥ 1.0	
	浸水	≥ 0.9	
	热老化	≥ 0.7	
	25 次冻融循环	≥ 0.7	
干缩率 (%)	28 天	≤ 0.1	
界面弯拉强度 (MPa)		≥ 2.0	
氯离子含量 (%)*		≤ 0.06	

注: 以上为典型的实验室条件下测试资料，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。

环保资料	
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)		~ 1,800
用水量 (每包)	25 kg / 包	3.9 – 4.3 L
	20 kg / 包	3.1 – 3.4 L
	2 kg / 包	~ 0.3 L
产生量 (每包)	25 kg / 包	16 L
	20 kg / 包	12.8 L
	2 kg / 包	1.28 L
包装规格 (每包)		25 kg / 20 kg / 2 kg
保质期		12 个月

注: 大约数值不包括任何材料损耗。



表面处理

施工前先把维修范围妥善划分，并于周边用切割机切入约 10 毫米深，以防止打凿混凝土后令边位不均整。将所有松散的混凝土凿去，并清除钢筋表面的灰尘、油污、表漆和铁锈。可于钢筋表面先涂抹维修砂浆界面剂 和水泥以比例 1 : 1.5 混合而成的水泥界面浆并待干。

底层表面在施工前应妥善清理及湿润，所有明水必须除去。

建议于进行修补的混凝土表面先涂上一层由维修砂浆界面剂和水泥以比例 1 比 1.5 混合而成的水泥界面浆以加强粘结力，当水泥浆开始发粘时便可施工。注意当水泥界面浆干固后，应再涂上一层新的水泥浆，然后再进行施工。

搅拌

将每包 ***邦霸 738*** 干粉料按比例加入适量清水，用附有合适搅拌叶的低速电钻进行机械搅拌。将粉料加入水中，然后开始搅拌约 5 分钟，或直至均匀没有块状为止。

施工

用灰匙或以手直接施工并按压砂浆到已涂界面涂层的基面上。取决于基底状态和外露钢筋的密度，或可单次涂抹砂浆至所需的厚度。如涂抹层过厚引致下坠情况，则必须将受影响的部份完全铲除，并重新以稍薄的维修砂浆批上。较厚的维修部份需以多层涂抹方式，中间表层需先刮花及涂上界面涂层，然后批上一层维修砂浆。

完工表面

施工完成后，应使用水泥砂浆养护剂或其他合适方法（如清水）于维修砂浆外露表面进行养护以防止过度干燥。

健康与安全

邦霸 738 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。

产品贮存

为确保产品品质，未使用前应贮存及放置在阴凉干燥室内位置，原卡板及塑胶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，避免过度迭压。若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。