

供应地面防腐材料

产品名称	供应地面防腐材料
公司名称	泰安力茁复合材料有限公司
价格	16.00/kg
规格参数	力茁牌:1 常规型:2 山东泰安:3
公司地址	山东省泰安市泰山区东岳大街25号东盛佳苑小区沿街楼西侧楼4楼402
联系电话	18254831005

产品详情

LZ-DM是泰安力茁复合材料有限公司研制开发的乙烯基酯混凝土重防腐涂料，是针对强挥发环境下耐强酸碱腐蚀的混凝土保护而研发的系列专用鳞片类耐蚀材料。它是由高度耐蚀、高韧性的乙烯基酯树脂为成膜物，配以特殊表面处理的鳞片材料、相关助剂，与其他耐腐蚀颜料加工而成，物料呈糊状，呈现高度耐磨耐腐蚀的理化性能。

I 特点

具有独特的抗渗透屏障，腐蚀性气体渗透率低，保护基层土壤，高度耐磨。

良好的耐强酸、碱、水、部分溶剂及其他一些特殊化学介质性能。

硬化收缩小，与多种基材粘结性强，易局部修补。

高韧性，良好的力学性能，适应温度骤变。

交联固化，表面硬度高，有良好的耐腐蚀性。

建议不超过使用温度：湿态 100 ，干态 130 。

I 适用场合

发电厂、冶炼厂、化肥厂等工业、民用化工领域气较苛刻环境条件下混凝土建（构）筑物的耐磨防腐保护。

中等腐蚀强度以下的液相介质设备、管道、储罐的内外表面防护。

发电厂、冶炼厂、化肥厂等制酸、脱硫环境与设备。

海洋设备浪溅区，气、液、固三相交替腐蚀的苛刻环境。

I 质量指标

项目	LZ-DM (底涂)	LZ-DM (胶泥)	LZ-DM (面涂)	LZ-DM (耐)
外观	颜色可调	颜色可调	颜色可调	颜色
比重, g/cm ³	1.05~1.15	1.3~1.4	1.2~1.3	1.2~
凝胶时间 (25)	表干, h	2	1	1
	实干, h	24	24	24
涂装间隔时间, h	24	24	24	
热稳定性, h (80)	24	24	24	

I 力学性能

项目	LZ-DM			
(底涂)				
(面涂)				
拉伸强度, MPa	60	35	50	50
弯曲强度, MPa	100	55	90	90
附着力(拉开法), MPa	8(钢板) 3(混凝土)			
耐磨性, mg	100			30
耐热性	40次循环			

注：以上数据为充分固化后的典型物理性能，不应视为产品规格。

以上技术资料仅供参考。建议在使用本产品前先测试其适用性。本公司将不承担任何因操作失误或使用不当所造成的任何损失。如需要更多信息，请咨询我公司技术服务部门。本公司将定期更新以上技术资料

