

JY-M01矿山专用高强抗磨料

产品名称	JY-M01矿山专用高强抗磨料
公司名称	涞水县海岩兴业混凝土外加剂加工有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:海岩兴业 型号:HY
公司地址	河北省保定市来水县永阳镇从西村
联系电话	13661000154

产品详情

JY-M01矿山专用高强抗磨料

JY-M01高强抗磨料是一种水泥基复合单组分干粉砂浆，由高强水泥、矿物质掺合料、高强度骨料以及抗裂耐磨剂，经工业化生产配制而成。该料现场加水搅拌即可使用，施工和易性好，通过人工抹灰在料仓或矿槽表面形成一定厚度的抗磨层，经过正常养护即可达到技术要求，具有耐磨性高，与基础混凝土（钢筒仓）的粘接强度高，抗冲击性强，抗压强度高，耐久性好、使用期限长等特点。专用于冶金、煤炭、火电、化工、水泥等行业的冲渣沟、矿槽、卸煤槽、下料斗、料筒仓的内衬抗磨层和水利水电、港口码头等工程的泄洪闸、卸料斗的抗磨层，起到保护基础混凝土（或钢筒仓）的作用。

适用范围：冶金、矿山系统中的冲渣沟、矿槽、料仓等的内衬抗磨层；煤炭系统、火力发电厂、焦化厂中的卸煤槽、煤料斗、料筒仓（包括钢筒仓）、灰库等的内衬抗磨层；水泥、化工等系统的圆筒仓、料斗、库壁等内衬抗磨层；水利水电、港口码头等有抗冲刷、抗磨要求的混凝土抗磨层。

产品特点：高强度、高抗磨、抗冲击、抗冲刷、抗油渗；吸水率低、下料通畅、不堵仓、不粘料；与基体粘接强度高、整体性好、不易脱落；耐久性好，使用寿命长、易于修补；施工简便、操作快捷、易于掌握；阻燃性好、抗高低温；无毒、无味，绿色环保，对操作人员无身体损害；技术性能如下：

项目	单位	技术指标
抗压强度	MPa	65

磨损量	kg/ m ²	0.1
弹性模量	MPa	4.0 × 10 ⁴
耐高温性能		500
与基材粘接强度	MPa	1.5
施工温度		5
容重	kg/ m ³	2200 ~ 2400

同类材料对比：同传统的铁屑砂浆、铁屑混凝土相比，具有抗磨性高，抗冲刷能力强，与基础混凝土间的粘接强度高，抗压强度高，耐久性好，使用期限长的特点，与铸石板以及压延微晶板相比，施工简单易行，工作效率高；对施工人员无任何毒负作用，属于绿色环保产品，符合当代绿色建筑的发展需求；整体造价低，可以节约大量的工程预算；抗磨性与之相当，而铸石板、压延微晶板脆性大，抗冲击能力差，JY-M01高强抗磨料抗冲击性高。