浙江盾基DJ－01公路桥梁预应力孔道压浆料

产品名称	浙江盾基DJ－01公路桥梁预应力孔道压浆料
公司名称	浙江盾基建材有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:盾基 型号:DJ-01 包装:袋装
公司地址	杭州余杭区中泰街道新泰村同和亭
联系电话	4008088897 18857898350

产品详情

dj－01公路桥梁预应力孔道压浆料

dj-01 公路桥梁预应力孔道压浆料（简称：公路孔道压浆料）是以优质水泥与多种有机和无机材料复合而成的压浆材料。在施工现场按一定比例加水，并搅拌均匀后，用于后张预应力孔道压浆。产品浆体密实，保护预应力筋不受腐蚀；粘结牢固，保证预应力筋与混凝土之间的粘结力，使预应力有效传递。

广泛适用于后张法预应力桥梁孔道的压浆施工，帷幕灌浆、锚固灌浆、空隙、空洞填补修复等领域。执行标准《jtg/tf50－2011》

一、孔道压浆料产品优点

n 低水胶比：水胶比仅为0.26～0.28；

n 高流动性：浆体的出机初始流动度可达10s，60min后流动度仍保持在25s以内；

n 高稳定性：浆体24h自由泌水率和3h钢丝间泌水率均为0；

n 高抗分离性:产品满足欧洲标准etag013要求，仿真试验5m管零泌水、无缺陷；

n 绝湿微膨胀：浆体在预应力孔道内绝湿条件下仍能产生膨胀，补偿浆体收缩，提高了硬化浆体体积稳定

性，保证压浆质量；

n 早强高强：3d抗压强度=20mpa，28d抗压强度=50mpa；

n 高耐久性：28d电通量=1000c,28d抗冻等级=f500。

二、压浆料产品性能指标

产品主要技术参数

检测项目		性能指标
水胶比（%）		0.26-0.28
凝结时间（h）	初凝	≥5
	终凝	≤24
流动度（s）	初始流动度	10-17
	30min流动度	10-20
	60min流动度	10-25
自由泌水率（%）	3h钢丝间泌水率	0
	24h	0
压力泌水率（%）	0.22mpa	≤2

	0.36 mpa	
充盈度	气囊≤3mm，泡沫层厚度≤1mm，泌水≤1ml	
抗压强度（mpa）	3d	≥20
	7d	≥40
	28d	≥50
抗折强度（mpa）	3d	≥5
	7d	≥6
	28d	≥10
自由膨胀率（%）	3h	0-2
	24h	0-3
对钢筋锈蚀作用		无锈蚀