

高强干硬性无收缩支座砂浆

产品名称	高强干硬性无收缩支座砂浆
公司名称	北京科莱恩新材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:科莱恩 型号:CGM 规格:25kg/袋
公司地址	北京市朝阳区东坝乡东晓景产业园205号C区1100
联系电话	133-89187288 13389187288

产品详情

买支座灌浆料首选远华世纪建材，本公司支座灌浆料品种齐全,产品优质,灌浆料的诚信企业!

本公司产品具有第三方权威检测报告（检测报告、合格证），质量可靠，价格优惠。欢迎您选购！

订购热线：13389187288

联系人李先生

支座灌浆料

支座灌浆料是一种高性能聚合物改性水泥基灌浆材料，采用了多种有机、无机添加剂，具有超早强、高强、无收缩、高耐磨的等特性。该产品具有很好的施工性能，能够自流找平，可操作时间长，且完工后表面光滑平整，克服了传统砂浆所产生的不平整、开裂、剥落起粉等缺点。适合于抢修、桥梁支座锚固灌浆、轨道锚固灌

浆等，特别适合于高速铁路、客运专线、高速公路等的支座灌浆。

一、产品特点：1
、高流态完全能够自流找平，不需振捣和抹压，施工方便速度快。2

、和易性好不但流动性好而且保持时间长；具有很好粘聚力，不分层离析，不泌水。3

、具有非常小时强度、后期强度高，不收缩。根据不同的施工温度，2小时即可获得20-40Mpa的抗压强度，抗折强度高。4

、智能保水在初凝时间内，当拌和好的砂浆在较长时间内不使用而处于静置状态时，能够自动形成保水结构，暂时失去流动而锁住水份，从而防止砂浆分层、泌水。当再次使用时，只需轻轻搅拌就可以恢复流动，流动度基本不损失。 5

、无收缩具有微膨胀性能，硬化后结构致密，不收缩开裂。 6

、早强高强抗压与抗折的小时强度

很高，后期强度超高，且不倒缩。 7 、较好的耐磨性及韧性。 8

、使用方便，成品为干拌砂浆，在工地加水搅拌即可使用。 9

、符合《客运专线混凝土预制梁暂行技术条件》和《客运专线桥梁盆式橡胶支座暂行技术条件》的要求。
二、使用方法： 1

、基面处理：清除粉尘、油污和其它污垢等不利于粘接的物质；修补裂缝等缺陷；基面应用清水湿润至饱和，但施工时不应留有明水。 2

、根据施工面积或单位时间施工面积计算粉料量及用水量，每次拌和量应保证在砂浆失去流平性前全部施工完毕。 3 、配合比（重量比）： 水：粉料 = 0.14 ~ 0.16 : 1 4

、搅拌：先将水加入搅拌桶中，然后逐渐加入称量好的灌浆料，边投料边用电动搅拌枪进行搅拌，直至粉料全部加完，再继续搅拌2-3分钟，使浆料均匀。 5

、将拌和后料浆均匀倒于处理好的基面上，自流平即可。流平应在可施工时间内完成，施工后的机具应立即用水冲洗干净。 6 、可施工时间视环境温度而定，在20 时为搅拌完成后30分钟内。

注意：通过无法恢复流动性的浆料

切忌不可再次加水混合搅拌再用。

材料用量： 2000-2200Kg / m³

三、主要技术指标： 项目 凝结时间 泌水率 /% 流动度

/mm 抗压强度/MPa 抗折强度/MPa 28d 自由膨胀率/%

弹性模量 /GPa

初凝 (min) 终凝 (min) 后期 初始

30min 2h 28d 45 56 0 360 310 25.6 68.4 11.6 0.03 31.5

24h 28d 28d 技术 指标 50 35

60 1.0 320 240 20 50 不降低

10 0.02~0.1 30 实测值

45

56 0

360 310 25.6

68.4

11.6 0.03 31.5

备注 试验水料比：0.15（参考水料比范围0.14 ~ 0.16）

四、包装与存贮： 采用防潮包装袋，50公斤/

袋。应置于干燥、通风、荫凉处密封保存，保质期3个月

本公司主营产品分为：

一、建筑灌浆加固系列：高强无收缩灌浆料、环氧树脂灌浆料、孔道压浆料（剂）、支座砂浆、钢筋锚固料、

轨道胶泥、高强耐磨料、耐磨地坪硬化剂。

二、修补砂浆系列：环氧修补砂浆、环氧树脂胶泥、环氧树脂砂浆、聚合物修补砂浆、聚合物修补加固砂浆。

三、环氧结构胶系列：改性环氧植筋胶、改性环氧粘钢胶、改性环氧碳纤维布胶、改性环氧灌缝胶、A6微细裂缝封闭膏 封缝胶、石材干挂胶。

四、瓷砖粘贴及界面处理系列：陶瓷砖粘结剂、玻化砖粘结剂、大理石粘结剂、马赛克粘结剂、彩色防霉勾缝剂、J302混凝土再浇剂、303干粉界面剂、108建筑胶粉。