

榆林灌浆料供应商 榆林高强无收缩灌浆料

产品名称	榆林灌浆料供应商 榆林高强无收缩灌浆料
公司名称	陕西联盛伊顿贸易有限公司
价格	750.00/吨
规格参数	品牌:伊顿 型号:CGM 产地:西安
公司地址	西安市未央区环南国际食品城
联系电话	029-153197 15319783591

产品详情

CGM高强无收缩灌浆料

榆林灌浆料供应商 榆林高强无收缩灌浆料

灌浆料是以高强度材料作为骨料，以水泥作为结合剂，辅以高流态、微膨胀、防离析等物质配制而成。它在施工现场加入一定量的水，搅拌均匀后即可使用。灌浆料具有自流性好，快硬、早强、高强、无收缩、微膨胀；***、无害、不老化、对水质及周围环境无污染，自密性好、防锈等特点。在施工方面具有质量可靠，降低成本，缩短工期和使用方便等优点。从根本上改变设备底座受力情况，使之均匀地承受设备的全部荷载，从而满足各种机械，电器设备（重型设备高精度磨床）的安装要求，是无垫安装时代的理想灌浆材料。

灌浆料规格型号：

型号	使用范围
CGM—1〔通用型灌	地脚螺栓锚固、栽埋钢筋、灌浆层厚度30mm基础二次灌浆。

浆料]	
CGM—1〔加固型灌 浆料〕	灌浆层厚度 150mm的设备基础二次灌浆。建筑物的梁、板、柱、基础和地坪的补强加固 厚度 40mm) 有抗油要求的设备基础二次灌浆。
CGM--3〔超流态灌 浆料〕	高流态、微膨胀，一小时强度可达到20Pma以上。适合于间隙较小的设备基础的二次灌浆， 对材料流动性要求较高的部位。
CGM--4〔超早强灌 浆料〕	超遭抢、微膨胀，一小时强度可达到20Pma以上，适合于铁路枕轨的快速抢修；机场、高速 等混凝土路面的快速修补；地脚螺栓的快速锚固；建筑物、构筑物的抢修等。

灌浆料参数规格：

CGM高性能水泥基灌浆料常规物理性能

	抗压强度 (Mpa)			竖向膨胀率 (%)	流动度 (mm)	坍落度	低施工温度 ()
	1天	3天	28天				
CGM--1〔通用型〕	30	40	65	0.02	300	/	--10
CGM--1〔加固型〕	/	270					
CGM--3〔超流态〕	20	35	45	350	5		
CGM--4〔抢修料〕	1h 20	2h 30	270				

灌浆料施工方法：

1、设备基础二次灌浆：

灌浆前，应与灌浆材料接触的设备底板和混凝土基础表面清理干净，不得有松动的碎石、浮浆、浮灰、油污、蜡质等。灌浆前24h，基础混凝土表面应充分润湿，灌浆前1h，清除积水。

二次灌浆时，应从一侧进行灌浆，直到从另一侧溢出为止，不得从相对两侧同时进行灌浆。灌浆开始后，必须连续进行，并尽可能缩短灌浆时间。

轨道基础或灌浆距离较长时，视实际工程情况可分段施工，每段长度不应超过5米。如设备底板具有复杂结构，宜采用压力灌浆。

在灌浆过程中严禁振捣，必要时可采用灌浆助推器，助推器沿浆体流动方向的底面推动灌浆材料，严禁从灌浆层的中、上部推动。

设备基础灌浆完毕后，宜在灌浆料初凝后沿底板边缘向外地人切45°斜角，如无法进行切边处理的，应在初凝后用抹刀将灌浆层表面压光。

2、混凝土结构改造和加固灌浆：

水泥基灌浆材料接触的混凝土表面应充分凿毛。

混凝土结构缺陷修补，应剔除酥松的混凝土并使其露出钢筋，将修补区域边缘切成垂直形状。

灌浆前应清除所有有碎石、粉尘或其它杂物，并湿润基层混凝土表面。

将拌和均匀的灌浆料灌入模板中并适当敲击模板。

灌浆层厚度大于150mm时，应采取相关措施，防止产生温度裂缝

3、施工养护措施：

温度不应低于5℃，灌浆完毕后裸露部分应及时喷洒养护剂或覆盖塑料薄膜，加盖湿草袋保持湿润。采用塑料薄膜覆盖时，水泥基灌浆材料的裸露表面应覆盖严密，保持塑料薄膜内有凝结水。灌浆料表不便浇水时，可喷洒养护剂。

应保持灌浆材料处于湿润状态，养护时间不得少于7d。

当采用快凝快硬型水泥基灌浆材料时,养护措施应根据产品要求的方法执行。

冬季施工，工程对强度增长无特殊要求时，灌浆完毕后裸露部分应及时覆盖塑料薄膜并加盖保温材料。起始养护温度不应低于5℃。在负温度条件养护时不得浇水。

拆模后水泥基灌浆材料表面温度与环境温度之差大于20℃时，应采用保温材料覆盖养护。如环境温度低于水泥基灌浆材料要求的低施工温度或需要加快强度增长时，可采用人工加热养护方式养护措施应符合国家现行标准《建筑工程冬期施工规程》JGJ104的有关规定。

参考用量：2.28—2.4T/M³

榆林灌浆料供应商 榆林高强无收缩灌浆料