

PVC管材 鸿源管业生产厂家 PVC管材检验

产品名称	PVC管材 鸿源管业生产厂家 PVC管材检验
公司名称	河北鸿源管业集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	玉田县彩亭桥镇河西村102国道108.5km处路北
联系电话	17732519183

产品详情

PVC-M管的优势

PVC类管材产品的改性产品——PVC-M管的抗震性能与PVC-U相比，有过之而无不及。

1、优异的抗冲性能

PVC-M管材的柔韧性得到了大幅度增强，而良好的韧性提高了管材的抗冲击性能，从而有效抵抗安装和运输过程对管材的外力冲击，提高了管材抗外力破坏能力。

以dn200mm管材为例，在0 下的落锤冲击试验，PVC-U管材和PVC-M的冲击高度均为2米，但PVC-M的冲锤质量为10kg，PVC-U的冲锤质量仅为2kg。显然PVC-M承受的冲击能量远远高于PVC-U管材，说明PVC-M的韧性远高于普通PVC-U管材。

PVC-M管材22 、20m快速冲击试验更具说服力。标准要求22 下进行试验，落锤质量为3~30kg(以dn200mm为例，冲锤质量达20kg)，冲击高度为20m，试验要求所有试样不发生脆性破坏为合格，而PVC-U管材则没有这项要求。经过系统的对比测试发现：PVC-M管材受冲击后均为韧性破坏，在管材外壁上冲出一个坑，管材本体并未受到损害;但在同样条件下做试验，PVC-U管材受冲击后则开裂。

虽然在塑料管道施工技术规程中严禁对管材进行抛、摔、滚、拖，PVC管材焊接，但管材在实际装卸运输以及安装过程中难免受到外力撞击，PVC-M则能有效地抵抗外力冲击保证管道安全。

2、优异的抗开裂性能和耐点载荷的能力

在实际中管材难免受到损伤，或者因为铺设不好产生应力集中，抗开裂性能差的管材就容易导致管道渗漏，并会因为裂纹扩展而发生脆性破坏。经验证明过去PVC-U管道的多数事故是“低应力脆断”，也就是抗应力开裂性能差。

PVC管材涂改粘接剂的方法

PVC管材在涂改粘接剂时，应先涂改PVC管材承口内侧，后涂改插口外侧，涂改承口时应顺轴向由里向外均匀涂改适当，不得漏涂或涂改过量。粘接剂涂改后，宜在1分钟内坚持施加的外力不变，坚持接口的直度和方位正确。

PVC管材粘接结束后及时将挤出的剩余粘接剂擦净，在固化时间内不得受力或强行加载。PVC管材粘接接头不得在雨中或水中施工，不得在5℃以下操作。PVC管材的衔接程序是：预备 整理工作面 试插 刷粘接剂 粘接 维护。

pvc管件是建筑、电气导线管、农业灌溉、工业排污等工程使用的。国内PVC管材近年来发展较快，每年增长率达到8%，而每年需求增长率2%。在塑料管材中，PVC管材用量一直很广泛，它被广泛的应用于给排水管道。

由于技术相对成熟，近年PVC给水管材在产品创新方面的投入不大，新产品相对不多，市场上普通产品多，高技术、高附加值产品少，相类似的通用产品、中低产品占大部分，高产品少。

目前国内塑料管道生产能力达300万吨，主要有PVC、PE和PP-R管道三大类，其中PVC管道是市场份额很大的塑料管道，PVC管材检验，占塑料管道近70%的份额。PVC管材生产线1600余条。年生产能力250万吨以上，2003年PVC管道(管件)年产量达120多万吨。在塑料管道中，PVC的份额为70%，PVC管材加工，PE占25%，PP-R占4%，其它占1%。PVC管材，是指做成管材的主要原料是PVC树脂粉。

PVC管材的种类一般是以管材的用途来分的：排水管，给水管，电线管，PVC管材，电缆护套管……因为做的原料配方是有区别的，各类管的抗压性等各方面的指标是不一样的。PVC给水管配合给水配件，用于楼房的给水工程。PVC排水管用于排水排污等。

PVC管材-鸿源管业生产厂家-PVC管材检验由河北鸿源管业集团有限公司提供。河北鸿源管业集团有限公司(www.hygyjt.cn)为客户提供“pvc管，pe管，pp管，pvc管件，pp管件，pe管件”等业务，公司拥有“鸿源”等品牌。专注于其它等行业，在河北唐山有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：宋女士。