

供水管道用IPN8710防腐钢管 IPN8710无毒防腐管道

产品名称	供水管道用IPN8710防腐钢管 IPN8710无毒防腐管道
公司名称	河北华盾管道制造有限公司
价格	166.00/米
规格参数	品牌:华盾 型号:DN300-1400 产地:河北盐山
公司地址	盐山县浦洼工业区
联系电话	18632790912

产品详情

IPN8710-1由聚氨脂聚乙烯、改性环氧树脂、无毒防锈颜填料、助剂等组成，常温固化形成互穿网络，涂膜结构致密防腐涂料有着涂膜结构致密，而酸、碱、盐、防锈性能优异、附着力强等特点，所以IPN8710-1防腐涂料一般会应用于供水管道的内层也就是底漆。而IPN8710-3由环氧、橡胶树脂改性，无毒防锈颜填料，助剂等组成。防腐涂料具有着无毒、抗微生物分包等特点，所以此种IPN8710防腐涂料常应用于给水管道的面漆使用。下列情况，必须进行二次处理：a、ipn8710饮水防腐钢管钢材表面除锈后广汇应在16小时内，在潮湿区和沿海地区应在8小时内涂刷底漆，否则发生二次生锈，则须用钢丝刷处理。b、对已预涂车间底漆的物件在运输、装配过程中的焊接部位及热处理时产生的损伤部位和缺陷、火工损伤部位，用电动砂轮、钢丝刷处理。c、对涂有锌粉底漆，已受大气侵蚀产生的白锈（锌盐），用手动或电动钢丝刷、清水处理。d、对于高硬度、双组份固化涂膜，超过了涂装间隔，须用砂纸、钢丝绒将漆膜打毛处理。

IPN8710防腐钢管常用于自来水（饮用水）的输送管道管线中，因其防腐效果优异，干膜后无毒无味，能够满足卫生级的标准而广泛使用。

IPN8710防腐钢管中所采用的防腐涂料，是一种化学性质是非特殊的涂料，它的原理是由60年代初期的JR Millar提出的互穿网络聚合物感念发展而来。

互穿网络聚合物，即是利用两种高分子材料形成互相贯穿的网状结构，以结合两者的优点，做到取长补短、优势互补。这是一种相当高效的共混体系，能充分发挥材料特性，走到扬长避短，优势集合化。

利用这种原理来制作防腐、保温一类的涂料，往往会具有许多突出的特性，其优点基本包括以下几点：

- 1、施加的涂料在干燥成型后，光滑耐磨，表面处理简单，适用范围极广。
- 2、利用不同的高分子材料组合，互相取长补短，能将其在防腐、保温等领域的特性综合发挥，或是集中强化。
- 3、新型组合的成本要比过去达到同等水平的花费更低，极大地节约了资源，充分利用了材料的特性，而不再受其本身缺点的限制。