

# 河北蓝孚防水高弹橡胶防水涂料的应用范围和优势

产品名称	河北蓝孚防水高弹橡胶防水涂料的应用范围和优势
公司名称	河北蓝孚防水材料有限公司
价格	1.00/1
规格参数	河北蓝孚防水:100 20kg/桶:1000 河北秦皇岛:1000
公司地址	秦皇岛市海港区北港镇姚周寨村
联系电话	13230369031

## 产品详情

应用范围1、适用于屋面、地下防水及工业防腐防护工程等2、各种地上地下混凝土结构等基础的防水防护防渗工程3、地铁、隧道、道桥、大型水池防水、防护工程4、工业建筑及化工设备:大型储气罐等防腐和防锈产品特点1、超高的弹性弹性涂膜伸长可达自身2000%以上，复原率达95%以上，因此能够有效解决各种构筑物因应力变形、膨胀开裂、穿刺或连接不牢等造成的渗漏、锈蚀等问题。2、超强的耐候性高分子液体橡胶成膜后不受气温影响，在-35 寒冷气候条件下也不会脆断，在140 高温条件下不流淌。3、卓越的附着性可以依附在混凝土、轻砖体、PVC板、镀锌板、矿棉板、SBS双面膜、瓷砖、玻璃、铝板、挤塑板、土工布、钢铁、木材、等多种材料表面，不起层，不剥离，不脱落，对基层起到良好的保护作用;4、蠕变抗裂性高分子液体橡胶通过自身柔性的蠕变，消除基层应力对防水层的影响。当基层变形涂层受到拉伸时，粘结层的蠕变可以使受到的应力得以释放，不会使防水层因基层变形而自身"零延伸"出现开裂。同时，也不会因长期处于高应力的作用下而加速老化。5、自愈合性高分子液体橡胶防水层与基面结合处出现裂纹、破损或被外物穿刺后，胶膜层会往裂纹或孔洞处蠕动，以消除胶膜层在孔洞处的内应力，并堵住缺陷处，阻止水分通过，防止"窜水"现象产生，提高防水的可靠度。6、防窜水性防止窜水需要通过满粘来解决。由于施工基面微观结构不平整，普通防水卷材施工其粘结料只能粘住基面的凸出部位，虽然表面看起来粘结得较为牢固，实际上基面上大大小小的凹坑都是窜水的通道。而通过喷涂施工的高分子液体橡胶防水层，完全可以与基面达到满粘效果。7、与潮湿基面的粘结性水乳型高分子液体橡胶可在没有明水的潮湿基面上施工。喷涂破乳后的聚合高分子链，能像"勾爪"一样伸入微观多孔的基层表面，牢牢地"抓紧"基面;这种快凝慢裂的电化反应，使水乳型高分子液体橡胶浸润到基层表面，就提供了涂层与基层之间足够的粘结力。8、施工快捷简便性采用专业喷涂机械施工，喷涂后瞬间成型，一次喷涂即可达到设计厚度，节约劳动力，并可大幅度缩短施工工期，降低施工成本。一台喷涂设备3-5人组可同时提供两组喷枪喷涂，日施工能力可达1200m<sup>2</sup>-1800m<sup>2</sup>;9、完美包覆性涂层可完美包覆基底，实现涂层与基底之间的无缝连接，从而达到卷材难以实现的不窜水，不剥离特性。对于异型结构或形状复杂的基层施工更加简便可靠。10、环保节能性从原料生产、喷涂施工和使用过程中，均无毒无味，无废料，无废气排放，无污染，是新一代节能、生态环保材料;在整个施工过程之中，无需加热，常温施工，无明火，保证了施工的安全性和可靠性;采用国际防水行业最新发展趋势-单层防水用材，既减少建材用量，节约了资源，又减少了日后拆除时产生的建筑垃圾，真正实现节材节能。11、涂装方式灵活性可以采用喷涂、刷涂和刮涂等涂装方式，灵活简便。可以满足各种环境如排水口、阴阳角、开裂部位等对防水

作业的特殊要求。12、功能多样性对基面形成完美覆膜，除实现优异的防水性能外，同时还能实现防腐、防护、减震、抗噪、屏蔽、绝缘、阻燃等多种功能，可应用在屋面、地下室、地铁、隧道、桥梁、水利等防水及工业防腐、防护工程领域。