

# 防腐用乳化沥青 乳化沥青 泰安峰磊新型材料

产品名称	防腐用乳化沥青 乳化沥青 泰安峰磊新型材料
公司名称	山东峰磊新型材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市新泰市泉沟镇新泉路北侧
联系电话	13953830309

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东峰磊新型材料科技有限公司

乳化沥青水中浸出对混合料车辙性能的影响。对养护完成的试件进行分析测试，测得孔隙率为9.98%，理论密度2.48g/cm<sup>3</sup>。按要求养护压制完成的车辙板，待养护完成后按要求进行高温车辙实验。从试验结果看出，乳化沥青冷再生车辙试验车辙深度较浅，45~60min时车辙深度仅为3.11~3.73mm，从混合料组分构成分析，其原因是由于该再生料添加水泥作为添加剂，使得车辙试件的刚度增强，沥青混合料具有水泥混凝土特性，从而使得各车辙试件相对车辙变化较小。从动稳定度(DS)随浸泡时间的变化趋势可看出，浸泡前后5组试件其稳定度均高于《规范》要求的2800次/mm，未浸泡试件的动稳定度可达4200次/mm，而浸泡4d的试件其稳定度降低到3500次/mm，随浸泡时间的延长混合料动稳定度会逐渐减小，这表明该种配比的乳化沥青冷再生混合料有良好的高温性能，即使在60℃的强酸性浸泡液中浸泡4d后，其高温性能也达到《规范》要求，其原因是乳化沥青混合料里添加了水泥而提高混合料的强度所致;此外，还可知浸泡会引起混合料稳定度的降低，其原因可从水分渗透沥青膜和沥青组分浸出两个角度考虑:水分渗透沥青膜是由于水分浸入沥青/集料界面，水分与集料接触角较小从而使得沥青膜被水分从集料表面剥离，进而降低了其稳定度;水分将部分沥青组分浸出，引起沥青性质改变使得其粘附性降低，从而使乳化沥青冷再生混合料试件稳定度降低。

那什么是液体卷材呢?液体卷材是以热塑性弹性体作改性剂，对优质的石油沥青进行改性，并加入多种橡胶，合成树脂、表面活性剂，乳化剂、防霉剂等多种辅助材料，经专用设备精制而成的一种高弹性优质防水涂料。液体卷材有什么优势及特点1、单组份冷施工无需现场调配，使用安全方便;2、水性涂料，低气味，绿色环保3、不含煤焦油等有毒物质，不燃烧，属环保产品;4、力学性能优异，抗拉强度高，延伸率高;5、粘结力特强、耐老化、具高弹性，更适合结构易开裂和变形部位的防水;6、具有较强的自愈能力，乳化沥青，可自我修复被刺穿的孔洞，防水质量有保证;7、具有卓越的抗水和抗紫外线效果，-50—88℃皆能使用，寿命长达20年，并且能降低屋面温度，是建筑屋面保护;8、弹性大、抗裂、抗冻，sbr改性乳化沥青，低温下仍有好的弹性;9、良好的粘结性，不脱落不起皮;10、容易施工和易于后期维修;11、使

使用寿命长达20年;12、综合成本低，性价比高，阴离子乳化沥青，是代替传统卷材的选择。液体卷材适用范围也相当广，比如：1、各类屋面及卫生间防水工程;2、地下维护结构的防水工程;3、地下室、游泳池、人防工程、地铁工程、隧道等防水工程;4、特别适用于结构复杂、易变形和开裂的异形部位防水。乳化沥青主要由沥青、水、乳化剂、助剂构成，其中水占乳化沥青中质量比的35%-70%。这篇文章就以我们经常用到的水包油行乳化沥青讲下水在乳化沥青中的重要性。在乳化沥青生产中，水是沥青分散的介质，并不是沥青乳液的重要成分，但是水的硬度及离子性质对乳化沥青的生产有较大的影响。下面分别就阳离子乳化沥青和阴离子乳化沥青两种市场上常见的产品进行分别分析：水的硬度主要来源于水中的钙、镁离子。水的硬度以水中钙、镁离子总量表示。我国多以将测定的钙、镁折合成氧化钙的质量表示。在生产阳离子乳化沥青中，钙、镁离子的加入增强了乳化沥青微粒的双电子层结构密度，有助于乳化沥青的长久储存。水中除了阳离子的存在还肯定有阴离子存在，防腐用乳化沥青，阴离子主要是碳酸离子和碳酸氢离子，这些阴离子会消耗阳离子乳化沥青中经常添加的酸中的氢离子。水中除了离子外还经常有些颗粒物，经研究发现，颗粒物基本都是带负电荷的，这些物质和乳化剂的正电荷也会接触造成乳化剂的消耗从而使添加量增大。乳化沥青 防腐用乳化沥青-乳化沥青-泰安峰磊新材料(查看)由山东峰磊新材料科技有限公司提供。山东峰磊新材料科技有限公司(www.flxxcl.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。峰磊新材料——您可信赖的朋友，公司地址：山东省泰安市新泰市泉沟镇新泉路北侧，联系人：张经理。