

# 抚顺石化HDPE聚乙烯100N 填充级

产品名称	抚顺石化HDPE聚乙烯100N 填充级
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8200.00/吨
规格参数	货号:02 数量:400 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

## 产品详情

### 抚顺石化HDPE聚乙烯100N 填充级

聚乙烯丙纶防水材料的问世彻底改变了历史建筑行业中因水泥基层湿，含水率高而不能施工的难题，产生可直接与水泥结构面粘结，该产品防水性能优良、无毒、无味、抗拉强度大、抗渗能力强、耐冻、耐腐蚀、易粘贴、柔性好、重量轻、施工操作简便、不动火、不用油、施工无噪音是一种理想的新世纪绿色环保产品。

#### 在氯磺化聚乙烯橡胶

中使用增塑剂是为了改善胶料的工艺性能、[硫化胶](#)的低温性能，以及提高其弹性和降低硬度。在CSM胶料中常用的石油类油、油膏及酯类增塑剂。用量可以比在其他橡胶中稍多一些。在要同化学药品接触的硫化胶中，增塑剂的用量应该降低到低限度。

对于要低温下使用的橡胶，好使用酯类增塑剂。如DOP、DOA、DOS等。[氯化石蜡](#)在其他橡胶中作为[阻燃剂](#)使用，在CSM中除了阻燃外，还能提高[拉伸强度](#)和提高耐热老化后[伸长率](#)的保持率，[低温性能](#)也较好。氯化度40%左右的良好，50%以上的氯化物，耐燃性能得到提高但低温性能变差。

纶无纺布呈现无规则交叉结构形成立体网孔表面，故结合面积大，可直接用水泥胶粘贴在水泥建筑结构上，防水、防渗，还可以在水泥凝固过程中直接设和夹砌使用。水泥浆可直接进入卷材表面的网孔中，随水泥固化为一体，故粘接牢固，不易剥离。

#### 稳定防护体系

稳定剂的作用是防止[氯磺化聚乙烯橡胶](#)在生产、贮藏及使用过程中发

生降解。通常使用的有硬酯酸盐、有机锡、[氧化镁](#)等。氧化镁是效果较好并且常见的稳定剂，可以有效吸收[氯化氢](#)等副产物。

高密度聚乙烯(HDPE)为白色粉末或颗粒状产品.无毒,无味,结晶度为80%~90%,软化点为125~135 ,PE可用很宽的不同加工法制造。以乙烯为主要原料,丙烯、1-丁烯、己烯为共聚体,在催化剂的作用下,采用淤浆聚合或气相聚合工艺,所得到的聚合物经闪蒸、分离、干燥、造粒等工序,获得颗粒均匀的成品。

## [CSM](#)

橡胶与其他橡胶的不同之处在于即使不添加补强性填充剂，它的[硫化胶](#)也有很高的静态[硫化](#)强度。这是因为CSM的硫化结构有着独特的特性。硫化过程中生成的侧基团与交联[键的极性](#)相互[缔合](#)而形成微粒，这种微粒既起着硫化网络的功能，又有[物理交联](#)点的功能。

不过，填料依然能产生改善胶料的工艺性能、提高硫化胶的耐热与耐磨性能以及降低成本的作用。通常应用的补强填充剂有炭黑、[碳酸钙](#)、[高岭土](#)，[硅藻土](#)、白炭黑、[滑石粉](#)等。填料所起的作用的程度决定于他们粒度，粒子愈细，所得硫化胶的性能愈好。在无机填料中，白炭黑能保证高的[耐热性](#)。硅藻土能改善硫化胶的[撕裂强度](#)，并提高它的刚性和硬度。

## [聚乙烯丙纶复合防水卷材](#)

，长期以来，聚乙烯丙纶防水卷材被宣传成一种的防水材料，屋面、阳台、露台、地下室、厨卫、水池等处均可使用，因其价格低廉、工艺简单，所以在建筑市场泛滥成灾。但是，这类产品无论从材料的耐水性、耐久性、适应基层变形能力，还是施工应用的可靠性方面都存在重大缺陷，尤其是劣质“非标”材料导致的工程渗漏案例不胜枚举，成为国内建筑工程渗漏率居高不下的主要原因之一。

### 要提高[硫化胶](#)的[耐候性](#)

，宜使用高岭土，并且具有以下特点：介电性能良好，而且吸潮后也不降低、动态性能优良。在浅色制品中，可有效的填充[硫酸钡](#)与[锌钡白](#)，[钛白粉](#)可提高硫化胶色泽的鲜艳度和耐候性。