

丁腈胶乳供应 圣泰化工 丁腈胶乳

产品名称	丁腈胶乳供应 圣泰化工 丁腈胶乳
公司名称	潍坊圣泰化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海开发区临港工业园
联系电话	15153637555

产品详情

利用电子束辐照法制备纳米石墨片(GnP_s)-羧基丁腈胶乳(XNBR)复合材料，研究辐射剂量对胶乳共混体系稳定性的影响，丁腈胶乳供应，并对GnP_s-XNBR复合材料的交联度、热稳定性、电性能及其形貌予以表征。结果表明:辐照后GnP_s-XNBR复合材料的交联度、热稳定性和体积电阻率提高，而共混乳液的稳定性显著降低。辐照强化了乳胶粒子与石墨片之间的界面结合，形成胶乳粒子包覆石墨片的核-壳结构，进而提高石墨片在基体中分散均匀性，并使GnP_s-XNBR复合材料的热稳定性和介电常数提高，丁腈胶乳生产商，导电性和介电损耗降低。

研究表明，直接的熔体共混法制备的石墨/丁腈胶乳复合材料中，膨胀石墨的疏松结构未能在双辊的强烈剪切力作用下分散为均匀的细小颗粒，而是有少量颗粒分散到较小的尺度，但大部分分散相片层的直径仍然在100 μm左右，厚度约几个微米。超细石墨粒径小，丁腈胶乳，对橡胶力学性能的补强其效果好。在相同的填充份数下，超细石墨填充的丁腈胶乳硫化胶是四种胶料中300%定伸应力和拉伸强度z u i高的，而且扯断y o n g久变形小。增加石墨的用量可以提高丁腈胶乳硫化胶的摩擦学性能。在60 phr填充量下，丁腈胶乳厂家，大粒径分散的石墨(EG)填充的丁腈胶乳其摩擦系数相对要低，而小粒径分散的石墨(超细石墨)填充的丁腈胶乳则具有z u i小的磨损率。预浸渍固含量4%的丁腈胶乳与酚醛树脂共同浸渍对于摩擦材料的强度和摩擦磨损性能有明显的提高，这充分利用了两种树脂的不同特性。最后，聚酰 a n 胺树脂用于纸基摩擦材料实验表明，单一的聚酰 a n 胺树脂浸渍的纸基摩擦材料具有极强的刚度和脆性，并且树脂与纤维的复合能力比较差。通过4%固含量的丁腈胶乳预浸渍纸页后，再进行聚酰 a n 胺树脂与酚醛树脂双重浸渍纸页，发现随着聚酰 a n 胺树脂比例增加，抗张强度不断增大，孔隙率也逐渐增加，但动摩擦系数出现了下降。丁腈胶乳供应-圣泰化工(在线咨询)-丁腈胶乳由潍坊圣泰化工有限公司提供。丁腈胶乳供应-圣泰化工(在线咨询)-丁腈胶乳是潍坊圣泰化工有限公司(www.wfshengtai.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：别经理。