

木质素纤维加料机 道诺 加料机

产品名称	木质素纤维加料机 道诺 加料机
公司名称	山东道诺工程设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市开发区天津西路51号
联系电话	18953306788

产品详情

木质素纤维分散在沥青混合集料当中的时候，有非常好的增稠抗裂能力，可以有效提高沥青混凝土的稳定性。这是因为木质素纤维的微观结构是带状弯曲、凹凸不平、多孔的，木质素纤维加料机，具有良好的韧性、稳定性和吸附能力。木质素纤维以三维立体的方式均匀分散在沥青混合集料当中的时候，吸油率可以达到自重的5-6倍，可以吸持更多的沥青，使混合料中沥青的使用量增加，沥青膜变厚，增加了矿料间的粘结力，有效防止沥青路面油斑、开裂、剥落等病害的产生，延长路面的服务年限。

生产SMA混合料的时候，需要加入木质素纤维，归纳起来，木质素纤维在SMA混合料中具有以下作用：

一、加筋作用：木质素纤维在混合料中呈三维立体分布，犹如农民盖土坯房时向抹墙的灰泥中掺加纸筋、稻草一样，可以起到加筋作用；

二、分散作用：如果没有纤维，用量颇大的沥青矿粉很可能成为胶团，这就是沥青路面油斑产生的原因。加入纤维，对沥青矿粉可以起到很好的分散作用，有效防止沥青路面油斑的产生；

三、吸附作用：木质素纤维可以吸附自身重量5-6倍的油量，所以在沥青混合集料中加入木质素纤维，抗车辙剂加料机，可以使沥青用量增加，加料机，沥青油膜变厚，起到增稠抗裂的作用；

四、稳定作用：木质素纤维可以使沥青膜处于比较稳定的状态，自动加料机，尤其是在夏天高温季节，沥青受热膨胀时，纤维内部的空隙还将成为一种缓冲余地，提高沥青路面的高温稳定性。

木质素纤维是一种不溶于水和溶剂的有机纤维，具有良好的柔韧性、吸附性和分散性。在沥青混合集料中添加适量的木质素纤维，可以增强沥青混合集料的稳定性，从而提高铺设的沥青路面的抗收缩性和抗裂性，提高铺设的沥青路面的质量，延长沥青路面的服务年限。常见的路用木质素纤维有絮状木质素纤维和颗粒木质素纤维。这两种木质素纤维各有优缺点，朋友们可以根据实际生产需求选用。颗粒木质素

纤维就是絮状木质素纤维经过物理挤压处理而成的，所以，絮状木质素纤维和颗粒木质素纤维从本质上来说是一样的。

木质素纤维加料机-道诺(在线咨询)-加料机由山东道诺工程设备有限公司提供。“木质素纤维投料机,抗车辙剂投料机,路用电子计重投料设备”就选山东道诺工程设备有限公司(www.sddwe.com)，公司位于：山东省日照市开发区天津西路51号，多年来，道诺坚持为客户提供好的服务，联系人：刘经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。道诺期待成为您的长期合作伙伴！