

松香 马尾松 油树松脂 助焊剂 松香工业级天然树脂

产品名称	松香 马尾松 油树松脂 助焊剂 松香工业级天然树脂
生产厂家	长沙固海虹智科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	岳麓区东方红中路
联系电话	17810260092

产品详情

松香 马尾松 油树松脂 助焊剂 松香工业级天然树脂

松香外观为淡黄色至淡棕色，有玻璃状光泽，带松节油气味，密度1.060~1.085g/cm³。

熔点110~135，软化点(环球法)72~76，沸点约300 (0.67kPa)。

工业松香是从松树的树脂中提取的一种有机化合物。它是一种黄色至深褐色的液体或半固态物质，呈现出浓郁的松香味，是一种天然的香料和膏体。工业松香在工业生产中起到了重要的作用，其具有很好的发泡性能、防水性能和粘合性能。

工业松香的制造方法较为简单，主要分为以下几个步骤：

采集松脂颗粒：将松脂颗粒从松树皮中采集下来，这些松脂颗粒通常是在晚秋至初冬采集。

提取松香：将采集到的松脂颗粒进行蒸馏，提取出其中的松香成分，并使其固体化。

脱色：将提取出来的松香进行脱色、过滤，去除其中的杂质。

精馏：将经过脱色的松香进行精馏，分离出其中的纯净松香。

橡胶制品和化妆品等各个领域。 以下是它的主要用途：

造纸：工业松香是造纸工业中生产纸浆的主要原料之一，使纸张更加有弹性和光泽。

建材：工业松香可以用于生产木材胶合板、人造板、胶合木等建筑材料。对于接地渗透纸、防水材料、防水纸、防水涂料等建筑产品有很好的防水功能。

胶粘剂：工业松香在生产胶粘剂中起着黏合剂的重要作用，能使胶水具有良好的黏结性和粘度。

油漆：工业松香是油漆工业中的常见原料，可做溶剂型涂料的增稠剂，也可以作为涂料乳液的乳化剂。

其他用途：工业松香还可以用于油墨、刻版、防腐剂、润滑油等方面，广泛应用于生活中的各个方面。

工业松香具有一些独特的化学性质，因此在工业上有很广泛的应用。以下是它的一些主要功效：

发泡性能：工业松香可以增加泡沫的弹性，使得泡沫更加厚实和持久。

防水性能：由于工业松香本身不溶于水，因此具有优异的防水性能。

粘合性能：工业松香是一种黏性很强的物质，可用于生产各种粘合剂，具有很好的粘结力和粘度。

抗菌性能：工业松香被发现具有一定的抗菌能力，因此在一些保健、美容产品中也有应用。

消臭性能：由于工业松香本身具有浓郁的松香味道，因此可以被用来消除某些异味。