

超丰PP熔喷布生产线 PP熔喷无纺布生产线设备

产品名称	超丰PP熔喷布生产线 PP熔喷无纺布生产线设备
公司名称	青岛超丰塑料机械有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:青岛超丰
公司地址	胶州市三里河工业园童心路32号
联系电话	86-0532-87271998 13963997785 18669877296

产品详情

熔喷法工艺是聚合物挤压法非织造工艺的一种，通常使用单螺杆生产线进行生产。熔喷法是利用高速热空气对模头喷丝孔挤出的聚合物熔体细流进行牵伸，由此形成超细纤维并凝聚在网帘或滚筒上。理论上讲，凡是热塑性聚合物粒子均可用于熔喷工艺。其中PP聚丙烯是熔喷工艺应用*多的一种粒子，除此外，熔喷工艺常用的还有聚酯、聚乙烯、PBT、EMA等等。聚合物的种类决定了其熔点及流变性能也决定了对应的熔喷工艺。如其中吸湿材料如聚酯ABS,PC等会吸水并水解，所以必须使用干燥料斗。而聚烯烃如PE，PP属于非吸湿性塑料，在制品本身未受潮的情况下，无需使用干燥料斗。

现今，PP（聚丙烯）的高熔指熔喷布作为口罩的过滤核心层，在疫情当下，成为了极为稀缺的材料。森杰塑机依托20多年的挤出设备研发制造经验，在年初集合生产研发部，模具，供应商等多方力量，研制出了PP塑料高熔指熔喷法无纺布生产线。现如今有SJ-45,SJ-50,SJ-65,SJ-90等多种型号机型，以应对不同宽幅熔喷布生产。