

PP 韩国SK BK3905 高流动性 百折胶

产品名称	PP 韩国SK BK3905 高流动性 百折胶
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	12380.00/吨
规格参数	型号: BK3905 特性: 高冲击强度, 高流动性, 耐热性 用途: 汽车零部件, 电器, 工业部件, 薄壁产品等
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房 (注册地址)
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

PP 韩国SK BK3905 高流动性 百折胶

东莞市景亿塑胶有限公司为您介绍一款高质量的塑料产品，名为PP韩国SK BK3905高流动性百折胶。该产品具有多项优异的特性和广泛的应用领域。

我们来看一下这款产品的型号：BK3905。这个型号代表了该塑胶胶料的特定规格和配方，确保了其稳定而可靠的性能。

这款塑胶胶料具有高冲击强度、高流动性和耐热性。

高冲击强度意味着它能够承受较大的冲击力，不易破裂或变形；

高流动性则使得它在注塑成型过程中能够顺畅地流动，填充模具，保证制品的完整性和精度；

耐热性使得它能够在高温环境下保持良好的性能，不易变形或损坏。

其次，我们一起了解一下PP 韩国SK BK3905这款物料的物性参数指标，如下图：

这款百折胶的用途非常广泛，包括汽车零部件、电器、工业部件和薄壁产品等。

汽车零部件方面，它可以用来制造车身零件、内饰件、底盘部件等，具有较好的耐用性和阻燃性；

在电器领域，它可以用来制造插座、开关、电线套管等，具有良好的电绝缘性和耐腐蚀性；

工业部件方面，它可以用来制造管道、容器等，具有较高的强度和耐化学性；

在薄壁产品领域，它可以用来制造杯子、盒子等，具有较好的刚度和透明度。

综上所述，PP韩国SK BK3905高流动性百折胶是一种性能优异、用途广泛的塑料产品。无论您是在汽车、电器、工业还是薄壁产品领域，这款塑胶胶料都能够满足您的需求。欢迎您选择东莞市景亿塑胶有限公司提供的高品质产品，我们会以专业的技术和优质的服务来满足您的需求！

PP注塑模工艺条件

干燥处理：如果储存适当则不需要干燥处理。预干燥温度在80 左右。

熔化温度：220-275C，注意不要超过275C。

模具温度：40-80C，建议使用50C。结晶程度主要由模具温度决定。

注塑温度: 180-200 之间。

注射压力：注塑压力在68.6-137.2MPa,可大到1800bar。

注射速度：使用高速注塑可以使内部压力减小。如果制品表面出现了缺陷，那么应使用较高温度下的低速注塑。

聚丙烯（PP）性能简介：

物理性能：PP为无毒、无味的乳白色高结晶的聚合物，是目前所有塑料中较轻的品种之一，对水特别稳定，在水中14h的吸水率仅为0.01%。分子量约8~15万之间，成型性好。但因收缩率大，原壁制品易凹陷，制品表面光泽好，易于着色。

力学性能：PP的结晶度高，结构规整，因而具有优良的力学性能，其强度和硬度、弹性都比高密度PE(HDPE)高。突出特点是抗弯曲疲劳性（ 7×10^7 ）次开闭的折选弯曲而无损坏痕迹，干摩擦系数与尼龙相似，但在油润滑下不如尼龙。

热性能：PP具有良好的耐热性，熔点在164~170 ，制品能在100 以上温度进行消毒灭菌。在不受外力的作用下，150 也不变形。脆化为-35 ，在低于-35 会发生脆化，耐热性不如PE。

化学稳定性：PP具有良好的化学稳定性，除能被浓硫酸、浓硝酸侵蚀外，对其他各种化学试剂都比较稳定，但低分子量的脂肪烃、芳香烃等能使PP软化和溶胀，化学稳定性随结晶度的增加还有所提高。所以，PP适合制作化工管道和配件，防腐蚀效果良好。

电性能：聚丙烯的高频绝缘性能优良，由于它几乎不吸水，故绝缘性能不受湿度的影响，有较高的介电系数，且随温度的上升，可以用来制作受热的电气绝缘制品，击穿电压也很高，适用作电器配件等。抗电压、耐电弧性好，但静电度高，与铜接触易老化。

耐候性：聚丙烯对紫外线很敏感，加入氧化锌硫代丙酸二月桂脂，炭黑式类似的乳白填料等可以改善其耐老化性能。