

TPE美国吉力士GP 7820-60N GP 7820-70N

产品名称	TPE美国吉力士GP 7820-60N GP 7820-70N
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:美国吉力士 牌号:7820-6/70N 属性:食品接触级
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

产品详情

产品说明
Dynalloy GP 7820-60N

Dynalloy GP 7820-60N是一款主要为消费品市场开发的热塑性弹性体，例如厨房用具，玩具，个人和婴幼儿护理用品等等。该系列是由氢化的苯乙烯嵌段共聚物为基材改性而成。

Dynalloy GP 7820-70N

Dynalloy GP 7820-70N是一款主要为消费品市场开发的热塑性弹性体，例如厨房用具，玩具，个人和婴幼儿护理用品等等。该系列是由氢化的苯乙烯嵌段共聚物为基材改性而成。

基本信息
Dynalloy GP 7820-60N
Dynalloy GP 7820-70N
PolyOne Corporation

种类
热塑性弹性体

填充物
机构评级
FDA 未评级 2

外观
自然色

形式
粒子

加工方法 注射成型

RoHS 合规性 RoHS 合规

物理性能 Dynalloy GP 7820-60NDynalloy GP 7820-70N单位制测试方法

硬度 (邵氏 D, 10 秒) Dynalloy GP 7820-70N单位制测试方法

料筒后部温度 GP 7820-60NDynalloy GP 7820-70N单位制测试方法

料筒中部温度 177 到 193

料筒前部温度 188 到 227

射嘴温度 182 到 216

加工 (熔体) 温度 193 到 227

具温度 16 到 38

建议的大回制料比例 20

机械强度 (屈服) GP 7820-60NDynalloy GP 7820-70N单位制测试方法

表 黏度 Dynalloy GP 7820 60N Dynalloy GP 7820-70N 单位制测试方法

注射说明：以聚丙烯(PP)、乙烯醋酸乙烯(EVA)或低密度聚乙烯(PE)为载体的色浆适合涂色DynalloyM 7820。通过使用较高的熔体流动浓度(熔体流动25 - 40克/10分钟)，可以改善色散。颜色浓缩物的典型负荷为重量的1%至5%。基于PVC的浓缩物不应使用。终确定的颜色浓缩适宜性应由客户试验确定。用低流量(0.5 - 2.5

MFR)聚乙烯(PE)或聚丙烯(PP)使用本产品之前和之后彻底清洗。再磨级别高达20%，可与DynalloyM 7820与小的财产损失，只要再磨是无污染的。为了减少成型过程中的损失，熔体温度应该尽可能低。再磨效果的终确定应由客户决定。Dynalloy “ 7820具有极好的熔体稳定性。大停留时间可能不同，取决于桶的大小。一般来说，如果桶闲置8 - 10分钟或更长时间，就应该清空桶。不需要烘干。

TPE优点

- 1、可用一般的热塑性塑料成型机加工，不需要特殊的加工设备。
- 2、生产效率大幅提高。可直接用橡胶注塑机硫化，时间由原来的20min左右，缩短到1min以内；由于需要的硫化时间很短，因此已可用挤出机直接硫化，生产效率大幅提高。
- 3、易于回收利用，降低成本。生产过程中产生的废料（逸出毛边、挤出废胶）和终出现的废品，可以直接返回再利用；用过的TPE旧品可以简单再生之后回收利用，减少环境污染，扩大再生资源来源。