

K胶(SBC) KR05(清晰度高 韧性良好食品医疗级) 英力士苯领

| | |
|------|---|
| 产品名称 | K胶(SBC) KR05(清晰度高 韧性良好食品医疗级) 英力士苯领 |
| 公司名称 | 京冀 (广州) 新材料有限公司 |
| 价格 | 23.00/千克 |
| 规格参数 | K胶(SBC:KR05清晰度高 KR05:韧性良好 英力士苯领:食品医疗级 |
| 公司地址 | 广州市南沙区丰泽东路106号 (自编1号楼) X130 1-E014087 (注册地址) |
| 联系电话 | 18938547875 18938547875 |

产品详情

K胶(SBS) KR05(清晰度高 韧性良好食品医疗级) 韩国菲利普

K-Resin SBC KR05

>SBC<

聚合物: 嵌段共聚物

阻燃等级: HB

邵氏硬度D: 63

维卡软化温度: 85.0 ° C

加工方式: 挤出成型 吹塑成型 热成型

材料属性: 板材级

符合规定: UL

材料特性: 高刚性 高韧性 高清晰度 高光泽 高冲击

材料用途: 医疗器械 包装 板材 复合成型应用 瓶子 容器 杯子 一次性酒具 盖子

产品说明: K-ResinKR05单独或混合, 可以挤出成片并在传统设备上以高输出率热成型。K-ResinSBC的良好经济性以及高生产率使得坚固透明的一次性饮水杯, 盖子和其他包装应用成为可能。INEOS Styrolution有几种等级的K-ResinSBC, 可根据您的片材挤出需求量身定制。K-ResinKR05将在大多数传统设备上加工, 使模塑商可以运行一个透明的瓶子, 无需昂贵的机器改造, 特殊模具, 不同的螺丝或干燥机。K-ResinSBC可以吹塑成各种尺寸和形状, 从小药瓶和医疗排水装置到非常高的展示瓶。它们也可以注塑吹塑成具有玻璃般透明度的极高冲击力瓶。特性优异的透明度良好的刚度良好的成型性良好的韧性高表面光泽应用瓶模塑盒和容器医疗器械部分包装泡罩包装

供货地区: 北美洲;非洲和中东;拉丁美洲;欧洲;亚太地区

加工方法: 吹塑成型;片材挤出成型;热成型;注吹成型

特性: Block Copolymer;高光;高抗撞击性;良好刚性;清晰度, 高;韧性良好

外观: 清晰/透明

用途: 包装;杯子;盖子;混合;片材;瓶子;容器;一次性酒具;医疗器械

测试类别

测试条件

测试标准

单位

测试结果

物理性能

密度 (比重)

23 ± 2 , 50 ± 5% RH

ASTM D792

g/cm

1.01

熔体体积流动速率 (MVR)

MVR (200 ° C/5.0 kg)

ISO 1133

cm/10min

123

熔体质量流动速率 (MFR)

(200 ° C/5.0 kg)

ASTM D1238

g/10 min

7.5

收缩率

ISO 294-4

%

0.3到1

吸水率

(平衡)

ASTM D570

%

0.090

机械性能

断裂伸长率

50 mm/min,4mm

ISO 527

%

170

断裂伸长率

50 mm/min,3.2mm

ASTM D638

%

230

拉伸模量 (23 ° C)

50 mm/min,4mm

ISO 527

MPa

10.3

屈服强度

50 mm/min,4mm

ISO 527

MPa

25.0

屈服强度

50 mm/min,3.2mm

ASTM D638

MPa

26.2

弯曲模量

10 mm/min , 3.2mm

ASTM D790

MPa

1800

弯曲模量

10 mm/min , 3.2mm

ASTM D790

MPa

37.2

弯曲模量

2 mm/min , 4mm

ISO 178

MPa

37.0

冲击性能

穿击性能(*大穿透力)

(Total Energy)

ASTM D3763

J

40.0

简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)