

德国食品级TPU拜耳285。

产品名称	德国食品级TPU拜耳285。
公司名称	广东得亨塑胶科技有限公司
价格	52.00/千克
规格参数	科思创:注射成型 285:弹性体塑料 德国:塑胶颗粒
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号4栋102室
联系电话	13527993511 13527993511

产品详情

特性

抗撞击性，良好

良好的柔韧性

良好耐磨损性

韧性良好

高等透明度

用途

薄膜

车轮

吹塑成型应用

电缆护套

管道

管件

密封件

塑料改性

鞋类

型材

机构评级

FDA 21 CFR 177.1680

FDA 21 CFR 177.2600

外观

自然色

加工方法

吹塑成型

挤出

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.20g/cm³ASTM D792, ISO 1183收缩率 流动: 2.54 mm0.80%ASTM D955 横向流动: 2.54 mm0.80%ASTM D955 垂直流动方向: 2.54 mm0.80%ISO 2577 流动方向: 2.54 mm0.80%ISO 2577硬度额定值单位制测试方法肖氏硬度 (邵氏 A)85ASTM D2240, ISO 868机械性能额定值单位制测试方法弯曲模量ASTM D790, ISO 178 -30 ° C49.6MPaASTM D790, ISO 178 23 ° C27.6MPaASTM D790, ISO 178泰伯耐磨性 1000 Cycles, 1000 g, H-18 转轮35.0mgISO 4649 1000 Cycles, 1000 g, H-18 转轮35.0mgASTM D1044弹性体额定值单位制测试方法拉伸应力 50%应变5.00MPaISO 37, ASTM D412 应变5.30MPaASTM D412, ISO 37 300%应变13.1MPaASTM D412, ISO 37抗张强度 (屈服)37.9MPaASTM D412, ISO 37伸长率 (断裂)500%ASTM D412, ISO 37撕裂强度 -- 187.6kN/mASTM D624 --88kN/mISO 34-1压缩形ASTM D395B, ISO 815 23 ° C, 22 hr 212%ASTM D395B, ISO 815 23 ° C, 22 hr16%ASTM D395B, ISO 815 70 ° C, 22 hr 335%ASTM D395B, ISO 815 70 ° C, 22 hr65%ASTM D395B, ISO 815巴肖氏弹性45%ASTM D2632老化额定值单位制测试方法空气中拉伸强度的变化率 100 ° C, 70 hr20%ASTM D573, ISO 216 应变, 100 ° C, 70 hr-2.0%ASTM D573 300% 应变, 100 ° C, 70 hr14%ASTM D573 100 ° C, 168 hr10%ASTM D573, ISO 216 应变, 100 ° C, 168 hr-1.0%ASTM D573 300% 应变, 100 ° C, 168 hr12%ASTM D573 100 ° C, 336 hr14%ASTM D573, ISO 216 应变, 100 ° C, 336 hr-2.0%ASTM D573 300% 应变, 100 ° C, 336 hr9.0%ASTM D573 100 ° C, 504 hr6.0%ASTM D573, ISO 216 应变, 100 ° C, 504 hr-3.0%ASTM D573 300% 应变, 100 ° C, 504 hr12%ASTM D573 应变 100 ° C, 70 hr-2.0%ISO 216 300% 应变 100 ° C, 70 hr14%ISO 216应变 100 ° C, 168 hr-1.0%ISO 216 300% 应变 100 ° C, 168 hr12%ISO 216 300% 应变 100 ° C, 336 hr9.0%ISO 216 应变 100 ° C, 504 hr-3.0%ISO 216 300% 应变 100 ° C, 504 hr12%ISO 216空气中极限伸长率的变化率ASTM D573, ISO 216 100 ° C, 70 hr5.0%ASTM D573, ISO 216 100 ° C, 168 hr8.0%ASTM D573, ISO 216 100 ° C, 336 hr16%ASTM D573, ISO 216 100 ° C, 504 hr14%ASTM D573, ISO 216空气中硬度计硬度的变化率ASTM D573, ISO 216 支撑 D, 100 ° C, 70 hr-3.0ASTM D573, ISO 216 支撑 D, 100 ° C, 168 hr-3.0ASTM D573, ISO 216 支撑 D, 100 ° C, 336 hr-3.0ASTM D573, ISO 216 支撑 D, 100 ° C, 504 hr-3.0ASTM D573, ISO 216拉伸强度的变化率 23 ° C, 70 hr,

C级标准燃料-18%ASTM D471 应变, 23 ° C, 70 hr, C级标准燃料-7.0%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 70 hr, C级标准燃料-20%ASTM D471 23 ° C, 70 hr, 在基准燃料A中11%ASTM D471 应变, 23 ° C, 70 hr, 在基准燃料A中-3.0%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 70 hr, 在基准燃料A中-4.0%ASTM D471 23 ° C, 168 hr, C级标准燃料-20%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 168 hr, C级标准燃料-20%ASTM D471 23 ° C, 168 hr, 在基准燃料A中10%ASTM D471 应变, 23 ° C, 168 hr, 在基准燃料A中-2.0%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 168 hr, 在基准燃料A中-2.0%ASTM D471 23 ° C, 336 hr, C级标准燃料-18%ASTM D471 应变, 23 ° C, 336 hr, C级标准燃料-7.0%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 336 hr, C级标准燃料-19%ASTM D471 23 ° C, 336 hr, 在基准燃料A中16%ASTM D471 应变, 23 ° C, 336 hr, 在基准燃料A中7.0%ASTM D471 300%应变, 23 ° C, 336 hr, 在基准燃料A中3.0%ASTM D471 23 ° C, 504 hr, C级标准燃料-18%ASTM D471