

防刮花PCDMX2415超耐磨高硬度。

产品名称	防刮花PCDMX2415超耐磨高硬度。
公司名称	广东得亨塑胶科技有限公司
价格	78.00/千克
规格参数	沙伯基础:注射成型 MX2415:防刮花PC 美国: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

耐刮擦性

外观

半透明

不透明

可用颜色

清晰/透明

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重 --1.20g/cmASTM D792 --1.17g/cmISO 1183, ASTM D792特定体积0.850cm³/gASTM D792硬度额定值单位制测试方法Erichson Scratch Depth - 6N14.0m内部方法Pencil Hardness 1HASTM D3363物理性能额定值单位制测试方法熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg)15g/10 minASTM D1238溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg)13.5cm³/10minISO 1133收缩率 - 流动 (3.20 mm)0.50 到 0.80%内部方法吸水率 24 hr0.080%ASTM D570 24 hr, 50% RH0.040%ASTM D570 饱和, 23 ° C0.27%ISO 62 平衡, 23 ° C0.28%ASTM D570 平衡, 50% RH0.13%ASTM D570 平衡, 23 ° C, 50% RH0.13%ISO 62硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度ASTM D785 L 计秤108ASTM D785 M 级93ASTM D785球压硬度 (H 358/30)128MPaISO

2039-1机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量 -- 22900MPaASTM
D638 --2450MPaISO 527-2/1抗张强度 屈服 380.0MPaASTM
D638 屈服80.0MPaISO 527-2/50 断裂 465.0MPaASTM D638 断裂60.0MPaISO
527-2/50伸长率 屈服 57.0%ASTM D638 屈服7.0%ISO
527-2/50 断裂 670%ASTM D638 断裂40%ISO 527-2/50弯曲模量 50.0 mm
跨距 72600MPaASTM D790 -- 82450MPaISO 178弯曲应力 --108MPaISO
178 屈服, 50.0 mm 跨距 9120MPaASTM D790泰伯耐磨性 1000 Cycles, 1000 g, CS-17
转轮10.0mg内部方法 1000 Cycles, 1000 g, CS-17 转轮10.0mgASTM
D1044薄膜额定值单位制测试方法透氧率 (23 ° C)200000cm · mm/m/atm/24 hrASTM
F1307水气透过率 (38 ° C, RH)0.90g · mm/m/atm/24 hrASTM
F1249冲击性能额定值单位制测试方法简支梁缺口冲击强度 10ISO 179/1eA -30 ° C3.0kJ/mISO
179/1eA 23 ° C3.0kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度 11ISO
179/1eU -30 ° C47kJ/mISO 179/1eU 23 ° C无断裂ISO
179/1eU悬壁梁缺口冲击强度 -30 ° C30J/mASTM D256 23 ° C30J/mASTM
D256 -30 ° C 124.0kJ/mISO 180/1A 23 ° C 135.0kJ/mISO
180/1A无缺口悬臂梁冲击 23 ° C无断裂ASTM D4812, ISO 180/1U -30 ° C 1445kJ/mISO
180/1U装有测量仪表的落镖冲击 (23 ° C, Total Energy)30.0JASTM
D3763热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度 0.45 MPa, 未退火, 3.20 mm133 ° CASTM
D648 0.45 MPa, 未退火, 64.0 mm 跨距 15131 ° CISO 75-2/Bf 1.8 MPa, 未退火, 3.20
mm119 ° CASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 64.0 mm 跨距 16118 ° CISO
75-2/ Af维卡软化温度 --139 ° CASTM D1525 17 --138 ° CISO
306/B50 --140 ° CISO 306/B120Ball Pressure TestIEC 60695-10-2 125 ° CPassIEC
60695-10-2 140 ° C 18PassIEC 60695-10-2线形热膨胀系数 流动: -40 到
95 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CASTM E831 流动: 23 到 80 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向:
-40 到 95 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CASTM E831 横向: 23 到 80 ° C7.0E-5cm/cm/ ° CISO
11359-2比热1400J/kg/ ° CASTM C351导热系数0.20W/m/KASTM C177, ISO
8302电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率> 1.0E+17ohms · cmASTM D257介电常数ASTM
D150 50 Hz2.90ASTM D150 60 Hz2.90ASTM D150 1 MHz2.80ASTM
D150相比耐漏电起痕指数(CTI)PLC 2UL 746可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 (0.400 mm)HBUL