

PC/沙伯基础创新/EXL1414T 延展性

产品名称	PC/沙伯基础创新/EXL1414T 延展性
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	31.00/kg
规格参数	品牌:沙伯基础创新 型号:EXL1414T 产地:耐低温;透明;易加工性
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

PC/沙伯基础创新/EXL1414T 延展性

LEXAN EXL1414T resin 物性表

基础编号
特性

E207780-314453
共聚物

可加工性, 良好

快的成型周期

流动性中等

通用

用途
外观

延展性
通用
不透明

加工方法
物理性能额定值单位制测试方法

清晰/透明
注射成型
1.19

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/1.2 kg) 10

溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2 kg) 9.50

收缩率

流动 : 3.20 mm 0.40 到 0.80

横向流动 : 3.20 mm 0.40 到 0.80

吸水率

饱和, 23 ° C 0.12

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.093

硬度 硬度值 单值 测试方法 87

热性能 热性能值 测试方法
1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm 121

1.8 MPa, 未退火, 64.0 mm 跨距 14 116

筒式梁 硬度值 测试方法

-30 ° C	60
---------	----

23 ° C	70
--------	----

简支梁无缺口冲击强度 10

-30 ° C	无断裂
---------	-----

23 ° C	无断裂
--------	-----

悬壁梁缺口冲击强度

-30 ° C	710
---------	-----

23 ° C	820
--------	-----

-30 ° C 11	55
------------	----

23 ° C 12	65
-----------	----

无缺口伊佐德冲击强度 13

-30 ° C	无断裂
---------	-----

23 ° C	无断裂
--------	-----

装有测量仪表的落镖冲击

-30 ° C, Total Energy 77.4

23 ° C, Total Energy 75.5

PC/沙伯基础创新/EXL1414T 延展性

PC 加工工艺	加工参数：烘料80-120度 加工温度260-340度			
食品级	美国沙比克 PK2870	德国科思创 WB1239	日本帝人 K-1300	吹瓶 挤出
食品级			K-1300Y	注拉吹成型
医疗护理用品		2458		
		2858		
耐寒 耐低温	EXL1414	3208		
高抗冲击	EXL1414T			
光学镜头 耐刮擦	EXL1463T LUX2910T MDX2415			AD-5503
医疗级	MDX3415M	RX2635 RX2530		可灭菌性
食品级		RX2430 RX1452		生物相容
高流动级 阻燃-系列	EXRL1061 940 920	RX1805 RX1851 2207 APEC 1803 APEC 2097		医疗护理产品 APEC 1697
	945 925	APEC 1897 APEC 1895		APEC 1695
	940A-116	APEC 1745 APEC 1800		APEC 1797
	945A-116	APEC 1700 APEC 1603		APEC 1795
玻纤增强	943A-116 500R 加纤10%	9125 加纤20%		

3412R 加纤20%

9415 加纤10%

3413R 加纤30%

9425 加纤20%

9417 加纤10%

PC/沙伯基础创新/EXL1414T 延展性