

垂直接流动方向 : 4.00 mm	0.40 到 0.60
流动方向 : 4.00 mm	0.10 到 0.30
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.14
机械性能额定值单位制测试方法	6100
拉伸应力 (断裂)	90.0
拉伸应变 (断裂)	2.5
弯曲模量 1	5400
弯曲应力 2	140
简支梁冲击强度	11
简支梁无缺口冲击强度	40
热变形温度 0.45 MPa, 未退火	150
1.8 MPa, 未退火	147
维卡软化温度	152

线形热膨胀系数

流动

3.0E-5

横向

6.0E-5

RTI Elec (1.50 mm)

130

RTI Imp (1.50 mm)

125

RTI (1.50 mm)

130

表面电阻率
性能标准定值单位制测试方法

> 1.0E+15

体积电阻率

> 1.0E+15

介电强度 3

35

相对电容率

100 Hz

3.40

1 MHz

3.40

耗散因数

100 Hz 1.0E-3

1 MHz 9.0E-3

漏电起痕指数 175

可燃性等级单位制测试方法

0.430 mm HB

0.800 mm V-2

3.00 mm V-1

PC(聚碳酸酯#防弹胶)/G-3420R/日本帝人

??V-0?? ?20%GF ??? ???? ???? ???? ???? ?

?????20%GF

????? ??:1.34 g/cm3 ??:0.14 % ??????:0.2 % ??????:11 ??????:140 MPa ??????:5400 MPa ??????:152
? ??????:147 ?

???????????????