

PC/ABS FR3002 德国科思创 阻燃V0级 耐冲击 薄壁产品

产品名称	PC/ABS FR3002 德国科思创 阻燃V0级 耐冲击 薄壁产品
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	PC/ABS:阻燃V0级 FR3002:耐冲击 德国科思创:薄壁产品
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

通用品级

非增强品级

T45

注塑成型;维卡软化温度/B120=112

T45PG

注塑成型;维卡软化温度/B120=112 ;适合电镀应用

T65

注塑成型;维卡软化温度/B120=120 ;良好的低温冲击强度

T85

注塑成型;维卡软化温度/B120=131 ;高冲击及缺口冲击强度

T65XF

注塑成型;维卡软化温度/B120=120 ;流动性能优于T65

T85XF

注塑成型;维卡软化温度/B120=130 ;流动性能优于T85

KU1-1446

有良好低温冲击强度及改善的耐汽油性的产品级别,适合用作汽车部件;BBS904品级别适合挤出、挤出吹塑和电镀应用;维卡软化温度/B120=120

DPT90

注塑成型;维卡软化温度/B120=127 ;*的流动性

DPT90HT

注塑成型;良好的耐热性;维卡软化温度/B120=135 ;球压痕温度 125 ;良好的流动性;适合作带电部件用途

玻璃纤维增强品级

T88-2N

注塑成型;含10%玻纤(GF);拉伸模量=3900MPa;维卡软化温度/B120=131

T88-4N

注塑成型;含20%GF;拉伸模量=5900MPa;维卡软化温度/B120=134

KU2-1522

注塑成型;含10%GF;改善的热老化稳定性;*的流动性;拉伸模量=4200MPa;维卡软化温度/B120=134

DPT88GF-10

注塑成型;含10%GF;优化的热老化及紫外线稳定性;*的流动性;拉伸模量=5100MPa;维卡软化温度/B120=134

DPT88GF-20

注塑成型;含20%GF;优化的热老化及紫外线稳定性;*的流动性;拉伸模量=7500MPa;维卡软化温度/B120=130

阻燃品级

非增强品级

FR3000

注塑成型;通用级别;易流动;在FR2000的基础上改上的***产品;维卡软化温度/B120=97 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

FR3000HI

注塑成型;通用级别;与FR3000相比,耐化学品性和抗应力开裂性较高;维卡软化温度/B120=97 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

FR3002

注塑成型;维卡软化温度/B120=99 ;UL认证,适合用作壁(V-0,1.2毫米)应用

FR3005

注塑成型;易流动;维卡软化温度/B120=95 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

FR3005HF

注塑成型;极易流动;维卡软化温度/B120=96 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

FR3010

注塑成型;改善的耐热性;维卡软化温度/B120=110 ;UL认证94V-0(1.5毫米);改善的耐化学品性和抗应力开裂性;前身为FR2010

FR3030

阻燃挤出级别;维卡软化温度/B120=115 ;良好的挤出和真空成型性能;UL认证94V-0(1.5毫米);按照电缆标准DINVDE0472,815,其不含卤素;按照DINEN50085-1(VDE0604),其符合阻燃电缆管道标准DPFR3006注塑成型;改善的耐热性;维卡软化温度/B120=110 ;易流动;UL认证94V-1(1.5毫米)及V-0(2.0毫米)

FR3008

注塑成型;HDT/A 85 ;维卡软化温度/B120=103 ;UL认证94V-0(1.5毫米);改善的耐化学品性和耐水解性

FR3008HR

注塑成型;HDT/A 85 ;维卡软化温度/B120=103 ;UL认证94V-0(1.5毫米);改善的耐化学品性和*的耐水解性

DPFR3011

注塑成型;良好的流动性;高耐热性;维卡软化温度/B120=118 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

KU2-1514

高耐热性;注塑成型;球压痕温度 125 ;维卡软化温度/B120=136 ;UL认证94V-0(1.5毫米);适合作带电部件用途

KU2-1514BBS073

高耐热性;注塑成型;与KU2-1514相比,耐化学品性和抗应力开裂性提高;球压痕温度 125 ;维卡软化温度/B120=136 ;UL认证94V-0(1.5毫米);适合作带电部件用途

矿物填充品级

DPFR3020

5%矿物填充;薄壁级别;注塑成型;维卡软化温度/B120=103 ;*的耐热性;降低的膨胀系数;拉伸模量=3350 MPa;HDT/A 85 ;UL认证,极适于低薄壁厚度(V-0,0.75毫米)应用

DP3021

15%矿物填充;注塑成型;增加的刚性;拉伸模量=4800MPa;维卡软化温度/B120=98 ;UL认证94V-0(1.5毫米)

聚碳酸酯共混物

拜本兰 Bayblend

拜本兰是拜耳材料科技公司的无定形、热塑性聚合物共混物产品线的商品名,该类共混物为基于聚碳酸酯(PC)

和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物(ABS)以及橡胶改性聚碳酸酯(PC)和苯乙烯-丙烯腈共聚物(SAN)的共混物。

性能

特性:

- 高冲击及缺口冲击强度
- 高刚性
- 按照测试条件VST/B120,维卡软化温度可高达142
- 高尺寸精度和稳定性
- 低翘曲
- 低整体收缩率
- 良好的光稳定性
- 良好的加工性能
- 无析出/阻燃品级中的阻燃剂析出
- 阻燃FR品级产品不含锑、氯及溴
- 按照IEC 60331-1(家用电器[GWFI*850 ,GWIT*775 ,1.5毫米])标准,FR级别产品符合灼热金属丝试验要求