

电子专用PA聚酰胺热熔胶TRL870AMBER STICK

产品名称	电子专用PA聚酰胺热熔胶TRL870AMBER STICK
公司名称	广州言若德新材料科技有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	品牌:Bostik 型号:870 产地:法国
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路3889号10111
联系电话	020-31529924 13610308530

产品详情

电子专用PA聚酰胺热熔胶TRL870AMBER STICK

BOSTIK THERMELT 870 AMBER STICK 胶棒/胶条

作业简便，无需注塑设备。也可配合小型手工模具使用。

应用: 适合对外观无要求产品，汽车、照明、工业、消费电子都适用。

成型温度：180-210

软化点：139-149

包装：16公斤（箱）

硬度：Shore D47

外观：条状（棒状）

作业方式：胶枪点胶

阻燃：UL94 V-0

通过 UL 检验标准——TRL大部份材料之耐燃性测试均依据 UL 94 规范，因原料厚度及粘度不同，其中部份TRL THERMELT热熔胶通过UL 94 V0或V2规范。

化学特性佳——耐高低温、防水、绝缘、防潮、防尘、耐冲击、抗化学腐蚀

单液型材料 不含溶剂或有毒成份——一液，无溶剂，低环境负荷

接着力强 适用任何表面——TRL THERMELT热熔胶具有

1. 机械式黏附力(Mechanical Adhesion)

2. 吸附作用(Adsorption or physical adhesion)

低熔点 低黏度——1-60 bar之低压，操作温度约为摄氏160~200。不会造成精密零件之损伤。

冷却时间短——生产效率提高

符合环保需求 无公害----Thermelt是联氨化合物(diamines)+二盐基酸/(diacids)聚缩合(POLYCONDENSATION)反应而成。天然无公害。

型号BOSTIK TRL S.A.系列 THERMELT：181、195、817、858、861、865、866、867、868W、869、2967、8671、PAR1000、PAR10001、PAR10002.

形状：条状、颗粒状；颜色：白色(WHITE)、黑色(BLACK)、琥珀色(AMBER).

以诚信服务，非常欢迎新老朋友惠顾，我们致力于成为可信赖的合作伙伴！

行业应用：

手机电池,汽车线束,汽车连接线束,家电电子连接器,工业设备仪器连接线束,通讯数据连接线束,LED,印刷电路板 PCB,连接器,传感器,线束,高频线,线圈,半导体,电池等电子元件上

BOSTIK Thermelt热熔胶目前使用客户参考：比亚迪（BYD）、德赛，飞毛腿，TCL，三星，正崴，佳必琪，莫仕，朋州，富士康，泰科，瑞拓等。

NORD广州言若德新材料科技推荐的Bostik & Henkel / Technomelt & Thermelt系列特种热熔胶作为封装材料，主要应用于精密、敏感的电子元器件的封装与保护。包括：印刷线路板(PCB)、汽车电子产品、手机电池、线束、防水连接器、传感器、微动开关、电感器、天线、环索等等。

THERMELT产品范围：

THERMELT181

THERMELT195

THERMELT867

THERMELT869

THERMELT865

THERMELT861

THERMELT858

THERMELT817

THERMELT866

THERMELT456

THERMELT870

THERMELT193

THERMELT816

THERMELT1564

TECHNOMELT产品范围：

TECHNOMELT PA 673

TECHNOMELT PA 678

TECHNOMELT PA 682

TECHNOMELT PA 687

TECHNOMELT PA 2692

TECHNOMELT PA 633

TECHNOMELT PA 638

TECHNOMELT PA 652

TECHNOMELT PA 657

TECHNOMELT PA 6208

TECHNOMELT PA 6208 黑色

TECHNOMELT PA 341

TECHNOMELT PA 641

TECHNOMELT PA 646

TECHNOMELT PA 2384

TECHNOMELT PA 649

TECHNOMELT PA 668

TECHNOMELT PA 6344

TECHNOMELT PA 653

TECHNOMELT PA 658

TECHNOMELT PA 668 CLEAR

TECHNOMELT TC 50

TECHNOMELT AS 8998

TECHNOMELT AS 5375

法国波士胶870热熔胶条

BOSTIK THERMELT 870

BOSTIK THERMELT 870 Stick

外观：颗粒、条状

KEY FEATURES

- Mainly Industrial applications
- Standard molding resins
- Flammability UL94 : V0

(UL file E116659)

DESCRIPTION

THERMELT 870 natural is a pure copolymer polyamide

hot melt resin, non reactive and solvent free, specially

designed for Low Pressure Molding applications.

APPLICATIONS

THERMELT 870 is mainly used for molding of

electronic/electric components, connectors and cables.

Viscosity Brookfield 4.0-6.0

(210 , SC4, 50 RPM) [Pa.s]

Softening point [] 139-149

Water Content [%] < 0.2

Commercial shape Pellets / Sticks

Packaging 20Kg bag / 16Kg cardboard

Yield strength

(50 mm/min, 23) [MPa] 4.6

Strength at break

(50 mm/min, 23) [MPa] 6

Elongation at break

(50 mm/min, 23) [%] 590

Young modulus

(50 mm/min, 23) [MPa] 47

Melt Temperature Range [] 180-210

Mold Temperature Range [] 20-60

Drying Time

(Air oven, thin layer) [h] 8

Drying Temperature [] 70

Processing Moisture Content [%] < 0.2