



高端电子 工业 胶粘剂解决方案

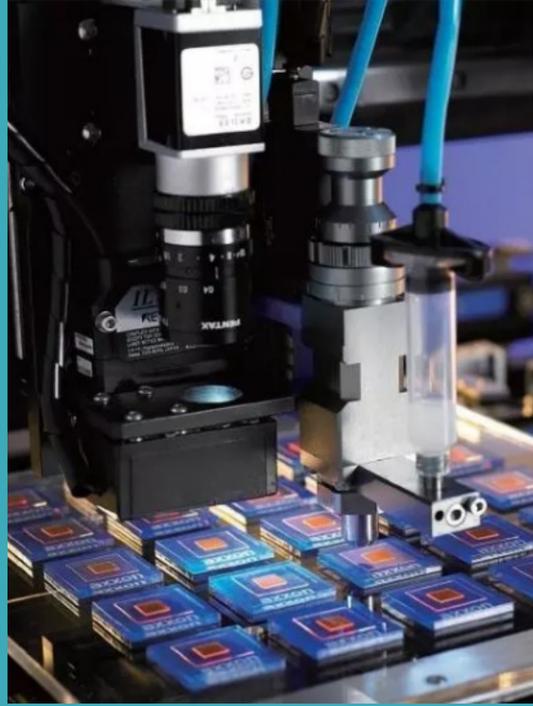


邮编：264006
电话：0535-6105906
传真：0535-6105907
地址：烟台经济技术开发区珠江路60号
网址：www.ytlongain.com

烟台长盈电子科技有限公司
Yantai Longain Electronic Technology Co.,Ltd

以客户为中心
以质量求生存
以创新谋发展

烟台长盈电子科技有限公司
Yantai Longain Electronic Technology Co.,Ltd



高端电子 & 工业
胶粘剂解决方案

长盈价值观

以客户为中心
以质量求生存
以创新谋发展

CONTENT / 目录

指纹模组用胶	-----	1
摄像模组用胶	-----	3
LCD用胶	-----	5
声学用胶	-----	7
VCM马达用胶	-----	8
底部填充胶	-----	9
低温固化	-----	10
UV/湿气	-----	11
三防胶	-----	13
SMT贴片红胶	-----	14
厌氧胶	-----	15
瞬干胶	-----	17
AB胶	-----	19
PUR热熔胶	-----	20

Company Profile / 公司简介



烟台长盈电子科技有限公司，成立于2015年。公司位于美丽港城烟台经济技术开发区珠江路60号，是一家专业从事半导体封装及组装材料研发、生产、销售和技术服务的高新技术企业，公司管理团队具有超过十年在电子材料领域研发、生产和管理经验，产品广泛应用于半导体集成电路封装、线路板SMT组装、LED封装、显示屏及扬声器等相关领域。公司根据客户要求提供个性化产品，致力于为客户提供最可靠和最经济高效的技术解决方案。

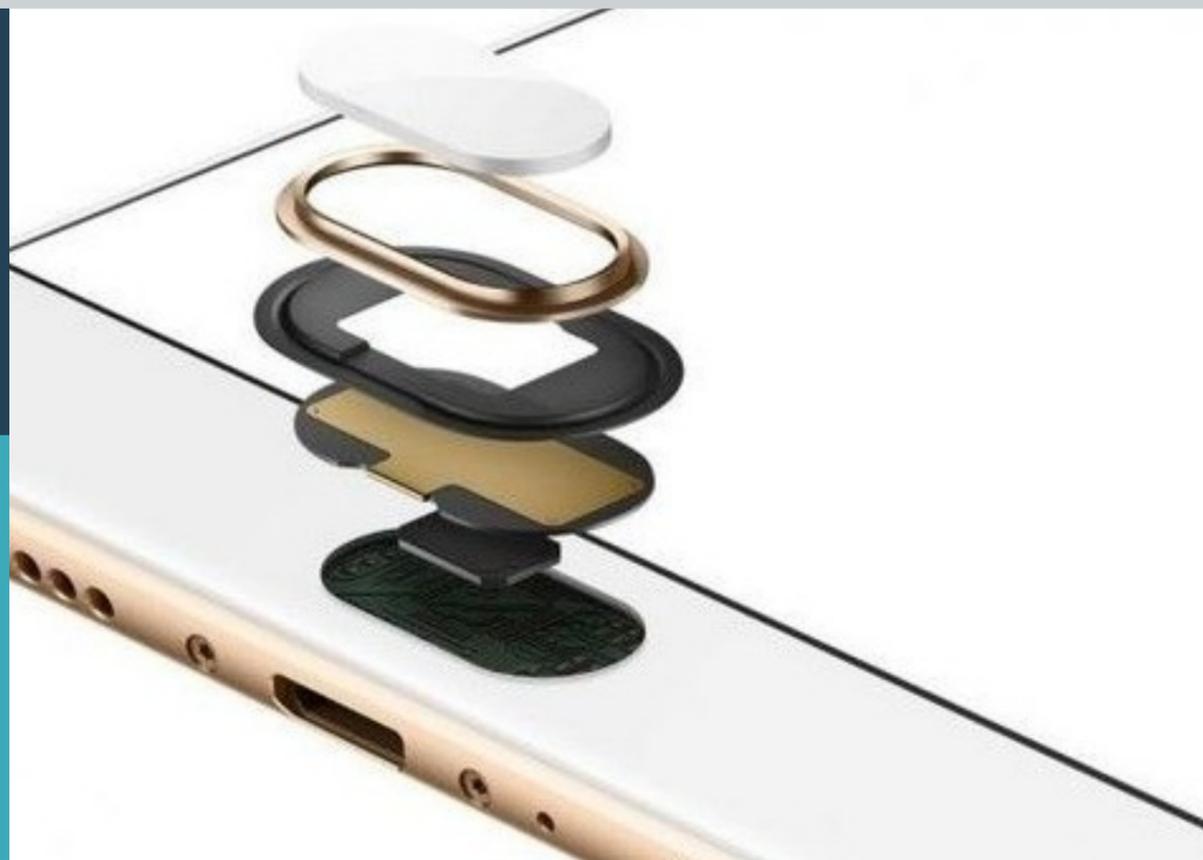
公司自创立之日起，按照世界500强企业标准建立起一流的研发中心和质量控制实验室，并与2016年通过ISO9001质量管理体系和ISO14001环境体系认证。高品质的产品为我们赢得越来越多客户的信任。公司坚持以客户为中心，以质量求生存，以创新谋发展的理念，迅速成长为众多客户最满意的电子胶黏剂供应商。

坚持不懈的创新是企业可持续发展的动力，我们与中科院、山东大学、浙江大学等建立长期合作关系。通过联合开发，技术转化，填补多项国内空白。科技创新，快速反应是长盈的服务宗旨，长盈期待您的光临。

领航高科技 创造新生活



指纹模组用胶



芯片粘接胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
DA5135	红色	单组份, 不导电, 低温快速固化, 低应力用于芯片贴装	11000	90S, @110°C 60S, @120°C 10S, @150°C	-40°C

导电胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
DA5332	银色	高性能导电粘合剂, 低温快速固化, 低应力, 高粘接强度	11000	60mins, @80°C 10mins, @120°C	-40°C
DA5333	银色	具有优异的接触电阻稳定性, 低粘度适合于精细点胶	20000	3mins@150°C	-40°C

金线保护

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
UV3855	骨白色膏状液体	单组份, 高触变性, 快速固化, 柔韧性, 抗震动抗冲击	40000	30mW/cm ² @365nm 固化30s	8-28°C

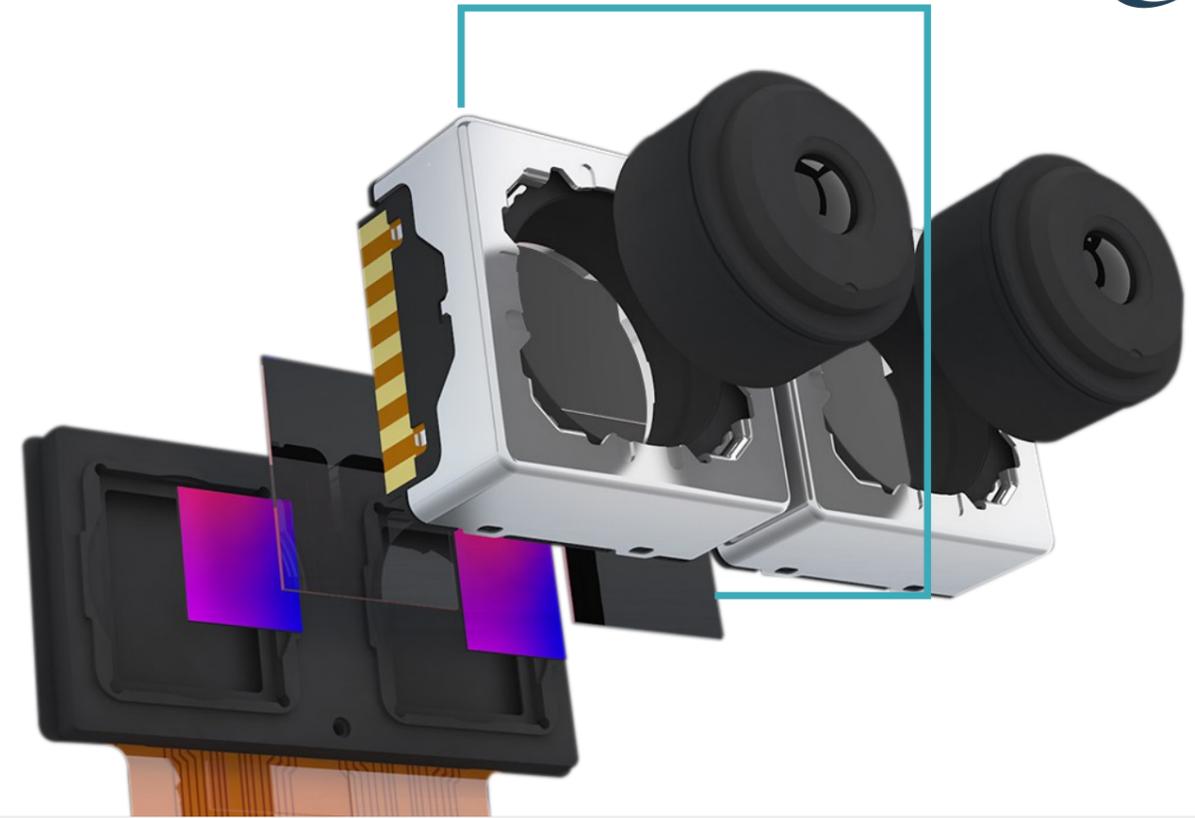
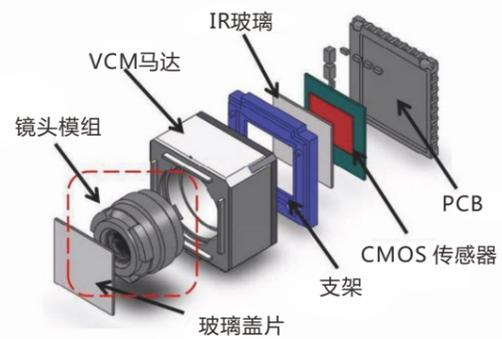
结构粘接

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
EO128S	黑色	低收缩率, 高粘接强度 低温快速固化	45000	10mins, @80°C	-20°C
EO3885	黑色	单组份, 低温快速固化, 低收缩率, 高粘接强度, 适合对温度敏感的组件的粘接	30000	5mins, @80°C 10mins, @70°C	-20°C

底部填充

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
UF6908	黑色	单组份, 低卤 低粘度, 快速流动 高可靠性, 抗机械应力出色 用于CSP和BGA底部填充	360	130°C, 8mins 150°C, 5mins	-20°C

摄像模组用胶



芯片粘接

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
DA5135	红色	单组份, 不导电, 低温快速固化, 低应力	11000	90S, @110°C 60S, @120°C 10S, @150°C	-40°C

Holder 固定

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
EO3885	黑色	单组份, 低温快速固化, 低收缩率, 高粘接强度, 适合对温度敏感的组件的粘接	30000	5mins, @80°C 10mins, @70°C	-20°C
EO128S	黑色	单组份, 低温快速固化, 低收缩率, 高粘接强度, 适合对温度敏感的组件的粘接	45000	10mins, @80°C	-20°C

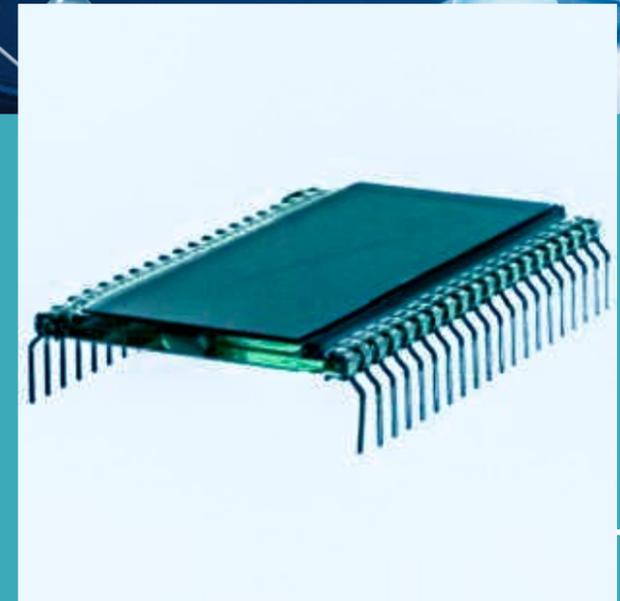
LENS固定

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
UV106	透明	单组份, 快速固化, 触变性, 柔韧性	5500	UV快速固化	8-28°C
UV3803	骨白色	单组份, 高触变性, 快速固化, 具有优异的耐振动和抗冲击性能	28000	30mW/cm ² @365nm, 30s	8-28°C

AA制程

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
UV3354	黑色	单组份, 双重固化体系, 高触变系数, 高粘度, 高触变性, 快速UV固化反应, 快速低温固化, 高延展性和韧性, 对LCP有好的粘接力	40000	UV固化: UV 波长: 220 - 380 nm 光强(LED lamp) 1000mW/cm ² 曝光时间 4S 热固: 60mins@80°C	-20°C/ 避光
UV3810	黑色	单组份, 双重固化体系, 高触变系数, 高粘度, 高触变性, 快速UV固化反应, 快速低温固化, 高延展性和韧性, 对LCP有好的粘接力	10500	UV固化: UV 波长: 220 - 380 nm 光强(LED lamp) 1000mW/cm ² 曝光时间 4S 热固: 60mins@80°C	2-8°C/ 避光
CE3380UV	黑色	单组份, 双重固化体系, 高触变系数, 高粘度, 高触变性, 快速UV固化反应, 快速低温固化, 高延展性和韧性, 对LCP有好的粘接力	32800	UV曝光时间 2S 热固: 220-400nm 100mW/cm ² 30mins@80°C	-20°C/ 避光

LCD用胶



封口胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV181	透明琥珀色	适用于LCD应用的UV固化端面密封剂,对流工艺	12000	UV快速固化	82D

引脚固定、夹PIN胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV182	绿色透明	附着力和耐候性能优异,对ITO玻璃无腐蚀。	13000	UV快速固化	76D
UV179	绿色透明	附着力和耐候性能优异,对ITO玻璃无腐蚀。	12000	UV快速固化	75D

ITO保护

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV3618LV	浅黄色透明液体	快速固化,固化能量低,柔韧性,耐湿性能好	968	UV快速固化	22D

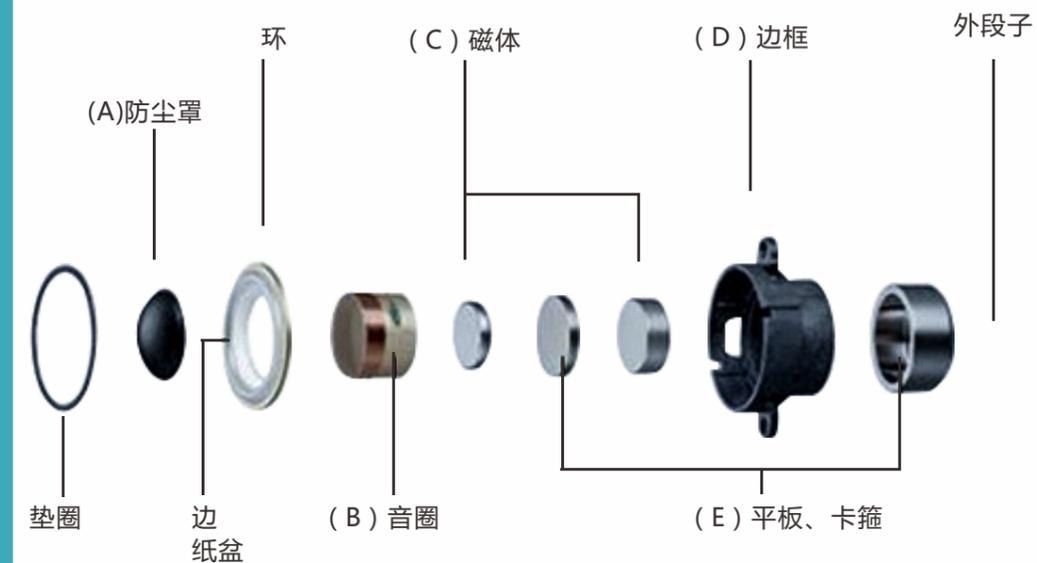
声学用胶

磁钢粘接

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV126B	蓝色透明	高粘度结构胶, 卓越的柔性和强度, 抗震动和冲击, UV厌氧双重固化, 金属、玻璃粘接	18000	紫外线/促进剂	70D
AN175	琥珀色	单组份, 高强度, 应用于电镀金属件、扬声器零件和珠宝上	3200	厌氧或促进剂	N/A
EO8212	琥珀色	快速固定, 抗冲击	30000	加热固化	59D

音圈音膜、引线固定

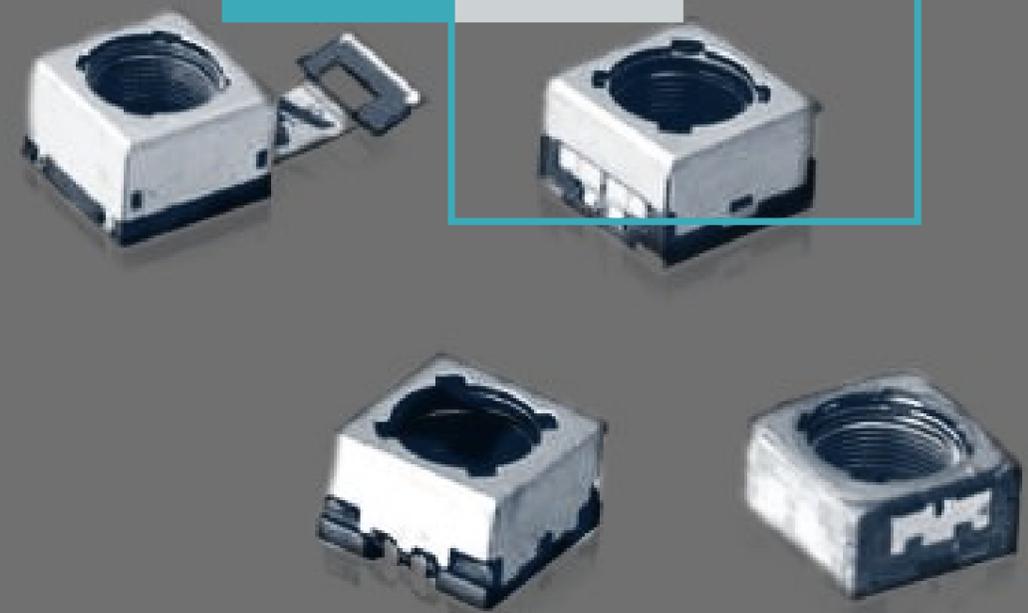
产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV3804R	红色	固化后胶层柔韧, 具有优异的耐振动和抗冲击性能, 触变特性可防止胶水发生迁移	25000	UV快速固化	75D



VCM马达用胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	存储
EO3882A	黑色	VCM马达组装, 低温固化	20000	10mins@80°C	-20°C
EO129	黑色	单组份, 低温快速固化, 低收缩率, 高粘接强度, 适合对温度敏感的组件的粘接。	40000	10mins@80°C	-20°C
UV1818-2	骨白色	耐溶剂, 金属粘接	22000	UV	RT

VCM马达用胶



底部填充胶

底部填充胶

产品	颜色	产品应用描述	粘度 (mPa·s)	Tg(°C)	热膨胀系数, ppm/°C	固化条件	储存温度
UF6908	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	360	113	$\alpha_1=55$ $\alpha_2=171$	130°C固化8mins或 150°C固化5mins	-20°C, 6个月
UF6910	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	390	102	$\alpha_1=55$ $\alpha_2=171$	在130°C固化8mins 在150°C固化5mins	-20°C, 6个月
UF6915	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	4500	126	$\alpha_1=26$ $\alpha_2=100$	在130°C固化20mins 在150°C固化10mins	-40°C, 9个月
UF6920	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	340	133	$\alpha_1=51$ $\alpha_2=172$	在130°C固化10mins 在150°C固化5mins	-20°C, 3个月 -40°C, 6个月
UF6901M	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	360	124	$\alpha_1=61$ $\alpha_2=190$	在130°C固化10mins 在150°C固化7mins	-20°C, 6个月
UF6803	米色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	4000	70	$\alpha_1=63$ $\alpha_2=21$	在120°C固化15mins	2-8°C, 6个月
UF6980	黑色	单组份,低卤,低粘度,快速流动,高可靠性,抗机械应力出色用于CSP和BGA底部填充	800	104	$\alpha_1=51$ $\alpha_2=200$	在130°C固化30mins	-20°C, 6个月

低温固化胶

低温固化胶 (包含但不限于以下型号)

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	固化条件	储存
EO128S	黑色	CMOS模组粘接,对温度比较敏感的组件粘接	45000	80°C/10mins	-20°C
EO129	黑色	CMOS模组粘接,对温度比较敏感的组件粘接	40000	80°C/10mins	-20°C
EO3820	黑色	低收缩率,高粘接强度	20000	80°C/10mins	-20°C
EO3880	乳白色	低收缩率,高粘接强度	30000	80°C/5mins	-20°C
EO3885	黑色	低收缩率,高粘接强度	30000	80°C/5mins	-20°C



UV/湿气

UV/湿气双重固化

产品	外观	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV1960F	淡蓝色透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	11000	UV 100mW/cm ² , 5秒+湿气50%RH, 7天	76D
UV1960C	透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	11000	UV566mW/cm ² , 5-25秒+湿气50%RH, 7天	76D
UV1961F	淡蓝色透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	5000	UV566mW/cm ² , 5-25秒+湿气50%RH, 7天	75D
UV1961C	透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	5000	UV566mW/cm ² , 5-25秒+湿气50%RH, 7天	75D
UV1962F	淡蓝色透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	6600	UV 100mW/cm ² , 20秒+湿气50%RH, 7天	75D
UV1963FL	淡蓝色透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	11000	UV566mW/cm ² , 5-25秒+湿气50%RH, 7天	75D
UV1966M	淡蓝色透明液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	4600	UV100mW/cm ² , 20秒+湿气50%RH, 7天	75D
UV1968B	黑色液体	PEN粘接, 柔性线材的保护, 连接线固定和补强, 塑料的粘接, 玻璃及金属材料的粘接	7500	UV566mW/cm ² , 30秒+湿气50%RH, 7天	76D



UV胶 (包含但不限于以下型号)

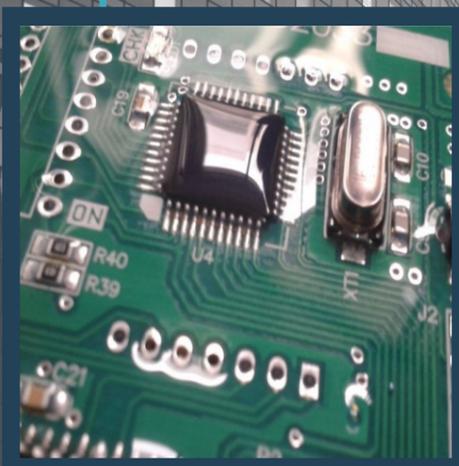
产品	外观	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV103	半透明	适用于应力敏感塑料, PC	11250	UV快速固化	51D
UV105	透明, 无色	适用于应力敏感塑料, PC, PVC	300	UV快速固化	64D
UV106	透明, 无色	适用于应力敏感塑料, PC, PVC	5500	UV快速固化	53D
UV3803	骨白色	塑料、PVC、玻璃粘接	28000	UV快速固化	45D
UV1035M	透明	塑料、PVC粘接、玻璃粘接, 耐水煮, 耐冷热冲击性能好	5500	UV快速固化	70D

注:ISO10993认证的医疗用UV胶请与长盈公司医疗事业部门联系

UV/厌氧双重固化

产品	外观	应用特性	粘度 (mPa·s)	推荐固化条件	邵氏硬度
UV126B	蓝色	有卓越的柔性与强度, 使其具有极好的耐振动和抗冲击性能, 用于粘接、密封或涂覆金属和玻璃部件, 用于印刷电路板加固作业以及多种材料的粘接	18000	紫外线/厌氧固化, 可使用固化剂加速固化	70D
UV152	琥珀色	固化后胶层柔韧, 具有优异的耐振动和抗冲击性能。主要用于粘接、密封或涂敷金属和玻璃部件	18000	紫外线/厌氧固化, 可使用固化剂加速固化	65D

三防胶



三防胶

产品	产品性能描述	施胶方式	固化方式	固化条件	粘度 (mPa·s)	工作温度	储存寿命, 室温
UV1930	具有超强的防潮防化学腐蚀性能	喷涂/刷涂	UV/湿气	UV, 20S @100mW/cm2 +室温3天	130	-40°C ~ 105°C	6个月
UV1940F	UV迅速初固, 后经湿气可完全固化, 阴影固化良好	喷涂/刷涂	UV/湿气	UV, 30S @100mW/cm2 +室温3天	230	-40°C ~ 135°C	6个月
UV1890SF	良好的介电性, 防漏电, 荧光性, 可返修	喷涂/刷涂	UV	UV, 40S @100mW/cm2	150	-40°C ~ 105°C	12个月
UV1593	有机硅, 中等粘度, 可修复	喷涂/刷涂	UV/湿气	UV, 20S @100mW/cm2 +室温3天	600	-40°C ~ 200°C	6个月

SMT贴片红胶

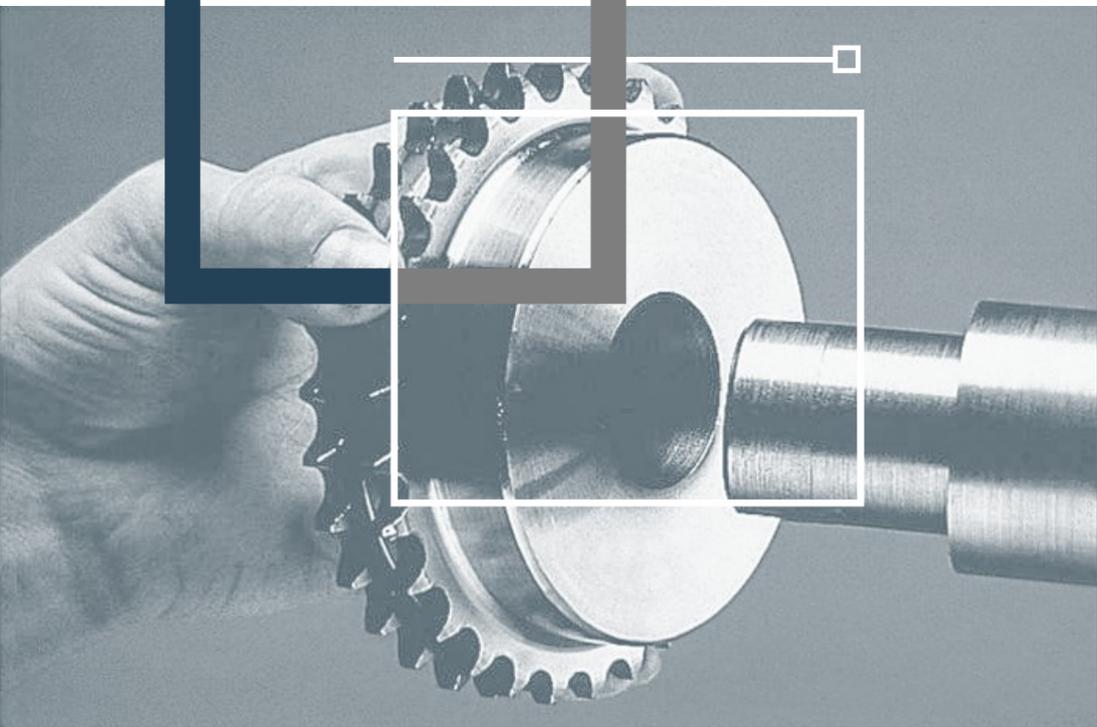
产品	颜色	产品性能描述	施胶方式	固化条件	储存寿命
EO8616	红色	卓越的抗吸潮性, 可移针印胶	网版印刷	125°C固化3mins 或150°C固化90s	6 months@2-8°C
EO8621	红色	卓越的防潮性能和电性能	超高速喷射点胶	125°C固化4mins 或150°C固化90s	6months@2-8°C
EO8619	红色	粘接强度高, 湿强度高	中高速点胶	85°C固化6mins 或100°C固化2mins	6months@2-8°C
EO8609	红色	粘接强度高, 湿强度高	中高速点胶	125°C固化4mins 或150°C固化90s	6months@2-8°C

SMT贴片红胶





厌氧胶



螺纹锁固胶 / (包含但不限于以下型号)

产品名称	产品主要特点	外观	粘度 (mPa-s)	扭矩 (破坏/平均拆卸, M10, N-m)	初固时间/分钟	耐温/°C
AN190	中/高强度, 渗透型	绿色	50	10/29	20	-55至150
AN122	低强度, 通用型, 触变性	紫色	1500	6/4	10	-55至150
AN144	中强度, 通用型	蓝色	2150	26/5	5	-55至180
AN177	高强度, 高粘度, 适用于大螺栓	红色	7000	32/32	60	-55至150
AN293	高强度, 耐高温	红色	500	33/33	4	-55至180



圆柱部件固持胶

产品名称	产品主要特点	外观	粘度 (mPa-s)	压剪强度, Mpa 钢制轴承轴套	初固时间/分钟	耐温/°C
AN183	高强度, 通用型	绿色	2500	29	5	-55至150
AN184	高强度, 耐高温	绿色	500	31	5	-55至149
AN188	高强度, 适合用于滑动配合装配	绿色	1250	26	10	-55至150

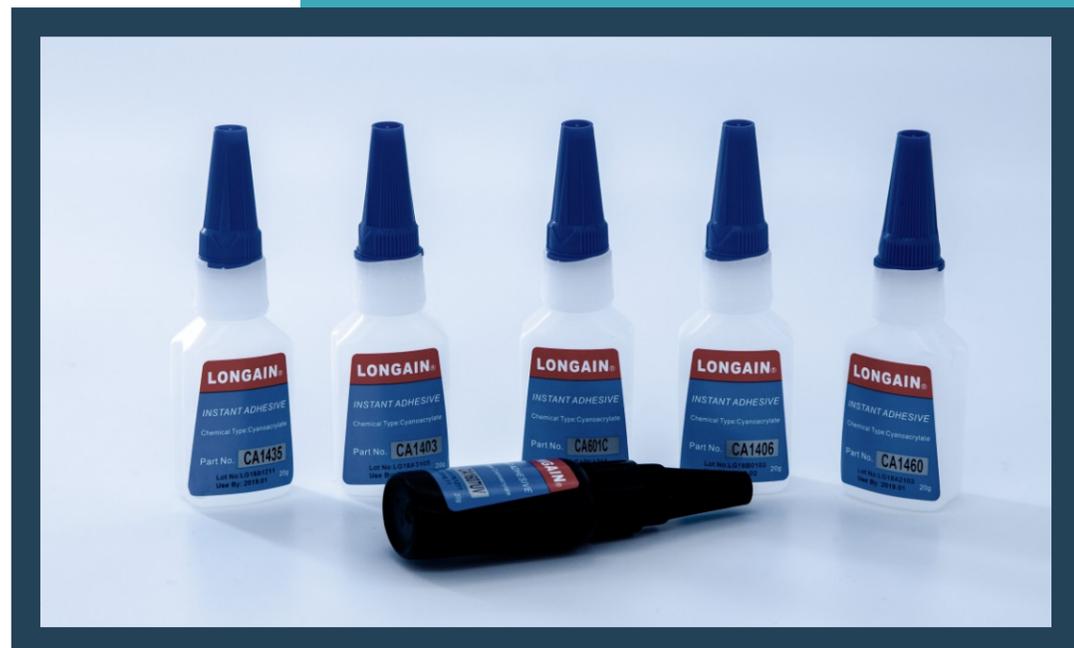
厌氧结构胶

产品名称	产品主要特点	外观	粘度 (mPa-s)	剪切强度, Mpa 喷砂钢片	初固时间/分钟	耐温/°C
AN126	通用型磁钢粘接	琥珀色	17000	15.2	1	121

瞬干胶

瞬干胶

产品	化学类型	外观	应用特性	粘度 (mPa·s)	初固时间/s	剪切强度, Mpa, 喷砂钢片	耐温/°C
CA1401	氰基丙烯酸乙酯	无色, 透明	通用型, 低粘度; 适应于酸性表面, 如铬或电镀处理表面; 适应于多孔材料, 如木材, 纸张, 皮革, 软木以及织物。	90	15	20	-54~121
CA1406	氰基丙烯酸乙酯	无色, 透明	低粘度; 适用于塑料和橡胶的粘接; 可与底涂剂配合, 实现难粘材料, 如PE, PP, PTFE, 硅胶的粘接。	17	15	15.5	-54~121
CA1403	氰基丙烯酸甲氧基乙酯	无色, 透明	低白化, 低气味, 中等粘度	1200	50	20.3	-54~93
CA1460	氰基丙烯酸甲氧基乙酯	无色, 透明	低白化, 低气味, 低粘度	40	50	30	-54~93
CA1435	氰基丙烯酸乙酯	无色, 透明	增韧型, 无色, 通用型; 优异的耐冲击性能, 高剥离强度, 良好的耐湿性能; 适用于塑料, 橡胶, 金属, 多孔材料等。	175	30	19	-54~107
CA1438	氰基丙烯酸乙酯	黑色	增韧型, 黑色, 通用型; 优异的耐冲击性能, 高剥离强度, 良好的耐湿性能; 适用于塑料, 橡胶, 金属, 多孔材料等。	175	30	19	-54~107
CA1480	氰基丙烯酸乙酯	黑色	增韧型, 黑色, 慢固化; 优异的耐冲击性能, 高剥离强度, 良好的耐湿性能; 尤其适合金属的粘接。	150	90	30	-54~121
CA1607UV	氰基丙烯酸乙酯	黄绿至蓝绿, 透明	UV/湿气双重固化, 中等粘度; 适用于一次性医疗器械的组装。	900	15	10.2	-54~100
CA1610UV	氰基丙烯酸乙酯	浅黄绿到深蓝绿, 透明	UV/湿气双重固化, 低粘度; 适用于一次性医疗器械的组装。	150	25	20.4	-54~100



产品	化学类型	外观	应用特性	粘度 (mPa·s)	混合比例	操作时间	硬度	储存
HF8004	丙烯酸酯	黄/蓝	多种基材的结构粘接, 抗冲击性好, 强度高。	A: 35000-65000 B: 5000-20000	10:1	5-10mins	73D	2-8°C
HF8005	丙烯酸酯	黄/蓝	多种基材的结构粘接, 抗冲击性好, 强度高。	A: 35000-65000 B: 5000-20000	10:1	5-10mins	73D	2-8°C
PU5146	聚氨酯	琥珀透明	双组份聚氨酯灌封胶, 低粘度, 低硬度, 操作时间长, 水解稳定性好	A: 40 B: 940	1:1	2hrs	50A	8-28°C
EP3120	环氧树脂	白/米	双组份环氧结构胶, 操作时间长, 强度高, 环境抵抗能力强, 适合多种基材	A: 41000-60000 B: 2000-4000	2:1	2hrs	78D	8-28°C
EP330	环氧树脂	透明	双组份环氧结构胶, 操作时间长, 强度高, 环境抵抗能力强, 适合多种基材	A: 10000 B: 2200	2:1	30mins	81D	8-28°C

AB胶



PUR热熔胶



PUR热熔胶

产品	颜色	应用特性	粘度 (mPa·s)	施胶温度(°C)	操作时间
HM6642	琥珀色	通用型	3500-7000, 100°C	100	2-4 min
HM6673	黑色	通用型	3500-7000, 100°C	100	2-4 min
HM6693	黑色	高抗冲击性	6500-9500, 100°C	100	4-6 min
HM6600	黑色	高抗冲击性 可返修	3500-7000, 100°C	100	2-4 min
HM6650	透明	通用型高强度	3500-7000, 100°C	100	2-4 min