

ARON MIGHTY 高机能接着剂

ARON MIGHTY 是高性能反应型粘合剂分为环氧系、聚氨酯系、尼龙系等,根据自身的技术开发的特征在电子材料、汽车部件、住宅建材等多种领域里被使用。

环氧系粘结剂（环氧胶）

ARONMIGHTY AP・AS 系列特征

ARON MIGHTY AP 系列：无溶剂型环氧粘结剂。可根据用途、胶接方式选择各种固化类型。

ARON MIGHTY AS 系列：溶剂型环氧粘结剂。适于层压薄膜等。

类型	一液加热固化	二液加热固化		溶液
型号	AP-0021HW	AP-400BD A 剂	AP-400BD B 剂	AS-60
外观	白色	蓝色	乳白色	淡黄色透明
粘度 (mPa・s, 25℃)	40000	35000	35000	500
固体比例 (%)	100	100		22
标准固化条件	70℃×60 分	常温×1 日 (60 分) ※1		150℃×30 分
特征	低温固化	柔软性, 剥离强度大混合比(重量比)=1:1		灵活性, 对聚酰亚胺具有良好密着性, 耐热性
用途	光学头零部件固定	建材嵌板		FPC, 聚酰亚胺积层

※1 常温下凝胶时间

聚氨酯系粘结剂

ARONMIGHTY PU 系列特征

ARON MIGHTY PU 系列是能对各种塑料、金属制品发挥强力粘结性的聚氨酯系粘结剂。以聚氨酯为原材料, 固化后具有韧性、持久性与柔软性等优点。适合于汽车部件等。

类型	二液加热固化		二液常温固化	
型号	PU-62 A 剂	PU-62 B 剂	AS-60	AS-61
外观	灰色	白色	淡黄色	
粘度 (mPa・s, 25℃)	110000	30000	1000	1500
固体比例 (%)	100		15	75
溶剂	-		MEK/乙酸甲脂	

标准固化条件	混合比(重量比) =10: 8 25℃×3days、80℃×30min	混合比(重量比) =10: 1 25℃×5h、90℃×2min
用途	汽车部件，密封胶	汽车外部装潢

尼龙系粘结剂

ARONMIGHTY FS 系列特征

ARON MIGHTY FS 系列特征是热塑性塑料尼龙经热固处理后的一种变性粘结剂。不仅有弹性，还有良好的抗伸张和抗剥离性。它是一种无溶剂型环氧粘结剂。可根据用途和胶接方式选择各种固化类型。

型号

类型	1 液加热硬化
型号	FS-175SV10
外观	乳白色
粘度 (mPa · s,25℃)	60
固体比例(%)	10
溶剂	工业酒精
标准固化条件	120℃×3min
用途	汽车部件

