

UV 固化型弹性胶粘剂

- 1.由于可以在 UV 照射后贴合，使不透紫外线的材料之间的粘接变为可能。
- 2.固化后具有很高的柔韧性，对于微震动以及冷热循环具有优异的粘接耐久性能。
- 3.对于各种点胶设备或丝网印刷设备等涂胶方式都可以应对。
- 4.根据用途不同，拥有三种不同种类的产品可以选择。
- 5.UV 照射后，固化为凝胶状。出现弱粘性，可以假固定，此后，缓缓地最终固化。
- 6.单组 UV 固化的弹性胶粘剂。

SX-UV100A 、SX-UV200、SX-UV300

特点:

		SX-UV100A	SX-UV200	SX-UV400
性状	用途 / 特性 / 特长	UV 硬化形・RoHS 適合品	UV 硬化形・RoHS 適合品	UV 硬化形・RoHS 適合品
	タイプ	1 液 UV 硬化形弹性粘接着剂	1 液 UV 硬化形弹性粘接着剂	1 液 UV 硬化形弹性粘着剂
	主成分	アクリル共重合体	アクリル共重合体	アクリル共重合体
	外觀	淡黄色半透明液体	淡黄色透明液体	半透明液体
	粘度 (Pa・s/23℃)	42	12	14
	密度 (g/cm ³)	1.02	1.1	1
	タックフリータイム		2~4 分	
物性	硬さ (シヨアー A)	19	55	20
	ガラス転移温度 (℃)	-25℃	-36℃	-40℃
	破断強度 (N/mm ²)	2.2	2	1
	破断時伸び (%)	158	47	360
	線膨張係数 (ppm/K)	490×10 ⁻⁶ / °C	190×10 ⁻⁶ / °C	320×10 ⁻⁶ / °C
電気特性	体積抵抗率 (Ω・cm)	150×10 ⁷	550×10 ⁶	
	表面固有抵抗 (Ω /sq)	176×10 ¹¹	115×10 ¹¹	
	絶縁破壊電圧 (kv/mm)	8.27	13.75	
	誘電率 (100Hz)	6.16	14.8	
	誘電正接 (100Hz)	5.02	12.7	
推奨積算光量	(mJ/cm ²)	1000~2000	100~200	3000
容量規格		1kg	1kg	10ml

BBX909、BBX100

1. 设计自由度化

液体型、可自动点胶，灵活生产，具有柔性性，作业可追随性、构件等级的降低冲压力量。

2. 再剥离性

弹性的胶粘剂，涂胶后可以直接贴合，固化后不产生残余，可以容易被去除。具有防水性和耐冲击性的可返修密封剂。

3. 多用途

多用途的胶粘剂，硅胶，多孔材料，聚丙烯等，适用于广泛的用途。

4. 环保

湿气反应型胶粘剂，排气设备等不必要的，人与环境和谐的弹性胶粘剂。另外，黏着加工产品的模切的材料卷绕和离型纸等废弃物不会发生。

类型		BBX 909
主要成分		1 液形状弹性胶粘剂
外观		硅树脂丙烯酸风化
非挥发分 (%)		淡黄色透明的药膏
粘度 (Pa · s / 23℃)		94
密度 (g / cm ³)		26
黏着发现时间 (23℃)		1
黏着特性	180° はく離 粘着强度 (N / 25 毫米) ※1	7 分钟
PET 胶片 X 不锈钢	kosdaq 特性 (倾斜式球 No .) ※2	22
	kosdaq 倾斜式球特性 (No .) ※3	17 . 0
	保持力 (毫米 / 1 公斤、80℃) ※4	22
容量规格	容量 形态	0 135 毫升 管