

溶解型压克力胶 (TOA ACRON SA)

商品名	主成分	适用架桥剂	特性	用途
XF-3388	压克力树脂	Isocyanate Melamine	手感特软 手感较软 广用型 超经济型 经济型 高耐水压 广用型、较高水压 中硬手感 手感特硬 超高耐水压 超高耐水压	衣料涂布用防水加工 衣料涂布用防水加工 箱包涂布用防水加工 适合各式PU、PVC贴条 适合各式PU、PVC贴条
SA-110S	压克力树脂			
SA-110L	压克力树脂			
SA-110HM	压克力树脂			
SA-110H	压克力树脂			
SA-310	压克力树脂			
XF-3677	压克力树脂			
XF-3771	压克力树脂			
XF-1399	压克力树脂			
XF-4224M	压克力树脂			
SA-410M	压克力树脂			
XS-3623TL	硅酮树脂	触媒: XS-69, XS-73	平滑柔软	抗菌、防刮、抗黏 增加防水度
AD-508T	硅酮树脂	XS-55,66,77	平滑柔软	防刮、抗黏
AD-514T	硅酮树脂	非有机锡触媒:	平滑柔软	防刮、抗黏
AD-515T	硅酮树脂	XS-63, XS-90	弹性柔软	防刮、抗黏
AD-220T	改质碳酸钙粉		AC、PU树脂皆适用	消光、干爽加工用
AD-405Q	微胶囊发泡体		发泡	抗黏、止滑

压克力感压胶 (TOA Acrylic PSA)

商品名	主成分	适用架桥剂	特性	用途
PS-200	压克力树脂	Isocyanate	耐热性、耐候性佳 低黏着力、高保持力	各种感压黏着剂 可剥离性保护胶带 可剥离性保护膜
PS-210	压克力树脂			
PS-220	压克力树脂			
PS-250	压克力树脂			
XPS-1260	压克力树脂			
XPS-1365	压克力树脂			
XPA-N6530T	压克力树脂	水性 Isocyanate	水性	耐可塑剂、高吊重力、 工业胶带、墙壁贴纸、 无基材转贴胶带

聚胺酯树脂溶液 (TOA Urethane XU)

商 品 名	主 成 分	种 类	特 性	用 途
XU-1302B	聚胺酯树脂	一液型	干爽、柔软、抗黏	
XU-130H	聚胺酯树脂	一液型	硬质、高耐水压	
XU-2451B	聚胺酯树脂	二液型	软质底料	
AC-503	聚异氰酸酯	油性	常温反应型	压克力树脂用架桥剂
UC-807C	聚异氰酸酯	油性	常温反应型	压克力树脂用架桥剂
UC-808C	聚异氰酸酯	油性	高温开环型	压克力树脂用架桥剂
UC-813B	聚异氰酸酯	油性	常温反应型	聚胺酯树脂用架桥剂
UC-873KL	三聚氰胺树脂	水油两性	三聚氰胺架桥剂	架桥剂
UC-885BW	聚异氰酸酯	水性	高温开环型	水性用架桥剂
UC-2100	聚异氰酸酯	油性	难黄变架桥剂	架桥剂

水性树脂溶液 (TOA Water-base Resin)

XA-N9010	压克力树脂	水性	特硬质树脂	特殊硬感加工
XA-9130	压克力树脂	水性	硬质树脂	硬挺加工
XA-8660	压克力树脂	水性	强韧中硬树脂	纸业上光加工
M-35	压克力树脂	水性	中软质树脂	建筑防水加工
XA-9120	压克力树脂	水性	特软质树脂、高耐水压	弹性、延展性佳
XA-N9050	压克力树脂	水性	特软质树脂	涂布、印花加工
XA-N9051	压克力树脂	水性	特软质树脂	低泡、涂布加工用
XA-9080	压克力树脂	水性	超软质树脂	涂布、印花加工
XU-5351B	水性聚胺酯	水性	硬手感、面涂用	耐磨性优
XU-5401B	水性聚胺酯	水性	软手感、底涂用	弹性佳
AD-306W	水性聚胺酯	水性	软手感、流动性佳	水性增稠剂
AD-307D	聚丙烯酸酯	水性	软手感、展色佳	水性增稠剂

颜色涂料 (TOA Color Paste)

CP-92WBT	TiO ₂ 压克力系	油性	白色色浆	涂布加工用
CP-95WBT	TiO ₂ 压克力系	油性	白色色浆	涂布加工用、经济型
CP-11YET	色胶片	油性	黄色胶片	AC或PU用
CP-13RET	色胶片	油性	红色胶片	AC或PU用
CP-15GNT	色胶片	油性	绿色胶片	AC或PU用
CP-16BLT	色胶片	油性	蓝色胶片	AC或PU用
CP-18BKT	色胶片	油性	黑色胶片	软手感、AC或PU用
CP-19BKT	色胶片	油性	黑色胶片	AC或PU用

成型用压克力橡胶 (TOA ACRON AR)

商品名	主要性状			特 性	用 途
	适用温度范围(°C)	木尼黏度 ML1+4 100°C	硫化类型 (架桥基)		
AR-801	-15~180	50~60	快速硫化型 (卤化物型)	硫化缩短的标准规格、可高填充；压缩成型性好。	一般型物都适用
AR-801L	-15~180	35~45	快速硫化型 (卤化物型)	AR-801成型加工性改良品，射出押出加工非常良好。	Head cover gasket hose
AR-840	-25~170	40~50	快速硫化型 (卤化物型)	耐寒规格的硫化缩短型、可高填充；耐压缩永久变形性良好；适合压缩押出加工。	Shaft seal O-ring
AR-825	-25~170	35~45	快速硫化型 (卤化物型)	AR-840成型加工性改良品，射出押出加工非常好。	Head cover gasket hose
AR-860	-35~170	30~40	快速硫化型 (卤化物型)	市场上压克力橡胶中最佳的耐寒规格。耐压缩永久变形性良好；适合压缩押出加工	Hose
XF-4945	-40~190	30~40	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐寒性、耐油性。	Gasket
XF-5140	-40~200	32~42	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐寒性、耐热性。	Gasket Hose
XF-5160	-50~190	25~35	二次硫化型 (Carboxyl型)	超耐寒规格	Gasket Hose

压克力橡胶 (TRC ACM)

		主 要 性 状			
商 品 名	适用温度 范围(°C)	木尼黏度 ML1+4 100°C	硫化类型 (架桥基)	特 性	用 途
SA-201	-15~180	50~60	快速硫化型 (卤化物型)	硫化缩短的标准规格、可高填充；压缩成型性好。	一般型物都适用
SA-201L	-15~180	32~42	快速硫化型 (卤化物型)	SA-201成型加工性改良品，射出押出加工非常好。	Head cover gasket hose
SA-240	-25~170	40~50	快速硫化型 (卤化物型)	耐寒规格的硫化缩短型、可高填充；耐压缩永久变形性良好；适合压缩押出加工。	Shaft seal O-ring
SA-240L	-25~170	32~42	快速硫化型 (卤化物型)	SA-240成型加工性改良品，射出押出加工非常好。	Head cover gasket hose
SA-225	-25~170	35~45	快速硫化型 (卤化物型)	SA-240成型加工性改良品，射出押出加工非常好。	Head cover gasket hose
SA-260	-35~170	30~40	快速硫化型 (卤化物型)	超耐寒规格；耐压缩永久变形性良好；适合压缩押出加工。	Hose
SA-350	-25~200	30~40	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐热性，耐压缩永久变形性良好。	Gasket
SA-350HF	-25~200	25~35	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐热性，耐压缩永久变形性良好，射出押出加工非常好。	Hose
SA-353	-25~200	25~35	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐热性，耐压缩永久变形性良好，耐油特佳。	Gasket Hose
SA-313	-25~200	32~42	二次硫化型 (Carboxyl型)	耐热性，耐压缩永久变形性良好，拉伸性佳。	Gasket Hose
SA-360	-35~200	25~35	二次硫化型 (Carboxyl型)	超耐寒规格；耐热性，耐压缩永久变形性良好。	Gasket Hose
SA-500	-15~180	50~60	无架桥基型	适用于ACM与AEM助剂预分散用途。	药胶
SA-500L	-15~180	45~55	无架桥基型	适用于ACM与AEM助剂预分散用途。	药胶

皮革用涂饰剂

商 品 名	主 成 分	涂膜 硬度	特 性
(一)乳液粘合剂(Resin Binder)			
TOA BINDER AL	压克力树脂	极软	超威粒子, 渗透性及密着性良好, 饱饰及软性树脂使用。(Tg: -42℃)
TOA BINDER SP	压克力树脂	软	渗透性、密着性及耐溶剂性良好, 表面粘着小。(Tg: -32℃)
TOA BINDER SZ	压克力树脂	软	离板性及耐寒性良好, 伸展性大。(Tg: -32℃)
TOA BINDER GK	压克力树脂	中	耐溶剂性、耐磨耗及耐水性佳。(Tg: -20℃)
TOA BINDER M-35	压克力树脂	中	各种物性良好、耐水性、耐热性佳。(Tg: -2℃)
TOA COMPACT BINDER CB-A	综合树脂	中	优良填充性、遮盖性、压花离板性等, 适合磨面皮、榔皮用, 涂膜耐黄变小。
TOA COMPACT BINDER ABM-02046	综合树脂	软	涂膜柔软、渗透性佳的综合树脂, 亦可作饱饰用树脂。
TOA COMPACT BINDER F-16	发泡树脂	软	对轻微的伤痕及皮面较差的皮身有遮盖效果, 不影响皮身柔软性。
TOA COMPACT BINDER CB-421	综合树脂	中	涂膜饱满, 针对皮面较差的磨面皮和榔皮有优异的遮盖效果。
(二)水性助剂(Aqueous Auxiliary)			
TOA LUSTER BH	奶酪素蜡剂	硬	具蛋白质助剂效能, 适合Polishing使用。
TOA LUSTER HL	奶酪素蜡剂	硬	具蛋白质助剂效能, 适合Polishing使用。
TOA WAX #60	合成蜡剂		离板性佳, 耐水性及再涂性佳。
TOA WAX 30N	合成蜡剂		离板性佳, 耐水性及再涂性佳, 黄变性较小。
TOA WAX TPL-N	合成蜡剂		焦黑用蜡, 变色效果好。
TOA WAX #601N	棕榈蜡		Pull-up 变色蜡, 可赋予涂膜蜡滑感, 并可抛光。
TOA PENETRATOR AF-1	界面活性剂溶剂		渗透力极强, 不影响涂膜之耐水性。
TOA FILLER W-1	油蜡、填料		填充效果好, 改善涂饰膜的离板性及流动性。
TOA FILLER AX-277	油蜡、填料		具填充效果, 增进饱满感、防黏及离板性。
TOA MATTING CH	消光剂		水性消光浆, 可添加在水性底涂中调整光泽, 亦可搭配水性光油使用。
TOA SOFT AN	奶酪素填料		增进皮革的饱满感及柔软性, 改善涂膜的离板性。
TOA POLYRESIN TA-1	合成树脂		具特殊官能基, 可提高皮革与涂膜间之密着性。
TOA FINE TOUCH AW	变性Silicone		赋予涂膜滑感。
TOA WAX CFW	油、蜡		赋予涂膜蜡涩触感。
(三)硝化棉系光油(NC Lacquer)			

皮革用涂饰剂

商 品 名	主 成 分	涂膜 硬度	特 性
TOA LACQUER CLEAR #140 PA	硝化棉	软~中	涂膜强韧，耐寒性佳，尤其适合漆皮之中涂使用。
TOA LACQUER CLEAR FG PA	硝化棉	中	高光泽。
TOA LACQUER CLEAR FX PA	硝化棉	软~中	耐高温Iron，高光泽，光泽保持性佳。
TOA LACQUER MAT CLEAR A-2 PA	硝化棉 消光剂	中	消旋光性良好，粒子极细，透明性佳。
TOA LACQUER SUPER BLACK C PA	硝化棉 碳黑	软~中	色调良好，着色力、遮蔽力及耐屈曲性佳。
(四)硝化棉系乳化光油(NC Lacquer Emulsion)			
TOA LACQUER EMULSION SF PA	硝化棉	软~中	耐高温Iron，高光泽，光泽保持性佳。
TOA LACQUER EMULSION W-791	硝化棉	软	水溶性光油，耐水性佳，手感佳。
TOA LACQUER EMULSION W-792	硝化棉	软~中	水溶性光油，高光泽，耐水性佳。
TOA LACQUER EMULSION W-BKN	硝化棉 碳黑	中	水溶性黑光油、高光泽、耐水性佳。
(五)不黄变系光油(NY Lacquer)			
TOA LACQUER NY CLEAR #102 PA	CAB	中	耐寒性及耐屈曲性佳，具有良好离板性。
TOA LACQUER NY MAT CLEAR #200 PA	CAB 消光剂	中	涂膜强韧，消旋光性好，透明性佳，粒子极细。
TOA LACQUER NY WHITE O-110 PA	CAB 钛白粉	软~中	纯白色，遮蔽力及光泽好。
TOA LACQUER NY BLACK A CONC PA	CAB 碳黑	软~中	优异的着色力及遮盖力。
(六)聚胺酯系光油(PU Lacquer)			
TOA URETHANE #5093 Clear	PU系一液型	软~中	中膜高光泽，耐屈曲性良好，适合漆皮涂饰。
(七)油性助剂(Auxiliary)			
TOA LACQUER ADDITIVE C	Silicone		提高涂膜耐磨性，赋予涂膜滑感。
TOA LACQUER ADDITIVE WS-1	Silicone Wax		耐胶带剥离性良好，赋予涂膜油蜡感。
TOA LACQUER ADDITIVE OIL T-2	特殊油脂		赋予涂膜油感。

皮革用涂饰剂

商 品 名	主 成 分	涂膜 硬度	特 性
TOA LACQUER ADDITIVE KS	Silicone Wax		添加在光油内，可赋予涂膜油蜡感。
TOA OIL LP	特殊油脂		溶剂稀释型，变色油皮(Oil Pull-Up)用油剂，变色效果好。
TOA OIL NWP	特殊油脂		水油两性，变色油皮(Oil Pull-Up)用油剂，变色效果好。
TOA OIL 899	合成油脂		赋予皮革油蜡手感。
TOA WAX LW-1	WAX	软	液态蜡，可喷涂，有变色及微绵蜡感等效果。
TOA WATER REPELLENT S#10N	氟素树脂		拨水及拨油性效果良好。
(八)稀释剂(Thinner)			
TOA LACQUER THINNER #11	各种溶剂		提高涂膜之物性及光泽，针对各种NC及NY光油，亦可依据需求另行调配。
TOA LACQUER NB THINNER	高沸点溶剂		适用于硝化棉光油，增加溶解力，防止涂膜发生白化现象(Blushing)，提高光泽。
TOA THINNER DYE	各种溶剂		染料水稀释专用溶剂，溶解性佳且不含毒性物质ECS等。

氟素树脂涂料 - GAMET、NEW GAMET

特性:

- | | |
|-----------------|------------------------------|
| 1. 有超群的耐候性。 | 2. 有令人惊异的涂膜物性及加工性。 |
| 3. 有优秀的耐药品性。 | 4. 有卓越的耐热性、耐寒性(GAMET #1000)。 |
| 5. 耐磨耗性、耐污染性良好。 | 6. 摩擦系数小。 |
| 7. 色彩丰富且均一性良好。 | 8. 有自己消火性(GAMET #1000)。 |

商 品 名		色 相	涂 料 种 类	干燥时间及 硬化条件	备 注
GAMET - PVDF系 (Kynar 500 FSF)					
Gamet Primer W	下涂	白色	高温烤漆	240°Cx10分	铝板、镀锌铁板及不锈钢板等使用。
Gamet Primer G	下涂	灰色	高温烤漆		
Gamet #1000 (各色)	上涂	各色	高温烤漆		
Gamet #1000 Clear	上涂	透明	高温烤漆		
NEW GAMET - FEVE系 (Lumiflon)					
Tight Primer 下涂		灰色	二液型A:B=4:1	常温硬化、 80°Cx40分、 130°Cx20分 (择一)	各种金属(铝材、钢材、镀锌钢材及不锈钢等新设或重涂)、FRP、PVC及玻璃等使用。
New Gamet 中涂 E		白色	二液型A:B=8:1		
New Gamet #2000 上涂		各色	二液型A:B=8:1		
New Gamet 上涂 Clear		透明	二液型A:B=5:1		

注: 2-Coat Colours加喷DC Clear或3-Coat Colours改喷DC Clear, 可获得低污染与易清洁的效果。

氟素树脂热转印涂料 PRINTFLON TF

特性:

1. 台湾首创由下涂至上涂皆使用氟素树脂之热转印氟素涂料。
2. 涂料颜色皆使用颜料，其耐候性远胜市面上使用染料之转印涂料。
3. 外观可仿木材或石材等纹路。
4. 施工效率远高于水转印涂料，被涂物大小或长度限制较小。
5. PRINTFLON TF 为 FEVE 系(Lumiflon)及 NEW GAMET 之产品衍生物，因此性能可合乎 CNS 15666、AAMA 2605 及 JIS K 5658 氟素涂料规范。
6. 涂料性能可保固十年，耐候性超越二十年。

商 品 名		色 相	涂 料 种 类	干燥时间及 硬化条件	备 注
NEW GAMET - FEVE系 (Lumiflon)					
METAL UNDER BOND	下涂	白色	一液型	Setting	各种金属(铝材、钢材、镀锌钢材及不锈钢等)、FRP、PVC及玻璃等使用。
METAL UNDER BOND	下涂	灰色	一液型		
PRINTFLON TF (各色)	中涂	各色	一液型	120°C×20分	
PRINTFLON TF FILM	真空 转印	指定 纹路	-	100~120°C ×4~8分	
PRINTFLON TF CLEAR M G-30	上涂	透明	一液型	170°C×20分	