

# Product Range

产品系列

**Envalior**  
Imagine the Future

**KRAIBURG**

**TPE**

**Celanese**

**INEOS  
STYROLUTION**

**covestro**

*The possibilities  
are infinite*

塑造无限可能

**30+**  
**Milton**  
Plastics Ltd  
万通塑料有限公司

**Manufacturer**  
制造商

**Type**  
塑料名称

**Brand**  
品牌

**Description**  
物性

**Grade**  
型号



TPE 热塑性弹性体	THERMOLAST® K	与PP结合 (食品接触)	TF3-9BNA, TF3-7ATL, TF2-9BTL, TF3-90GN-NTRL, TF3-90GL-LCNT, TF3-8STE
		与PP结合 (非食品接触)	TC0GPN(Z), TC3-9GPN(Z)
		与PC, ABS, PC/ABS 结合 (食品接触)	TF3-7ADG, TF5-9FMA
		与PC, ABS, PC/ABS 结合 (非食品接触)	TC3-4MSB(Z), TC5-8MLB(Z), TC6-8CEN(Z)
		与PA结合 (食品接触)	TF4-8PAO
		与PA结合 (非食品接触)	TC2-7PAN(Z), TC4-7PCN(Z), TC6-8CEN(Z)
	THERMOLAST® H	与PP结合, 阻燃 UL94 V-0级	TC4-8FLN(Z)
		与PP, PE结合, 保健及医疗应用	TH3-90GM-LCNT
		与PP, PE结合, 保健及医疗应用, 再密封, 高弹性	TH3-4OHG-LCNT
	THERMOLAST® M	与PC, ABS, PC/ABS, PETG 结合, 保健及医疗应用	TH3-8PGM-NTRL
		与PP, ABS, PC, PA, COC 结合, 医疗级	TM3-9MED, TM3-9MEP, TM#ADX, TM0HET & TM9HET, TM3RST & TM4RST, TM4-6MHD, TM3-7LFT, TM6-8APO
	THERMOLAST® R	与PC, ABS, PC/ABS 结合 (含PIR成份)	RI6-8PGM-NTRL, RI6-8PGM-BLCK
		与PP, EPDM, PVC-P 结合 (含PCR成份)	RC5-90GM-BLCK
		与PP, EPDM, PVC-P 结合 (食品接触, 含PCR成份)	RF3-90GM-NTRL, RF3-90GM-LCNT
与PP 结合 (耐UV, 含PCR成份)		RC5-90WM-BLCK	
THERMOLAST® S	超柔软 (食品接触)	TF3-5ZGO-LCNT	
THERMOLAST® V	与PP结合, 长期耐高温	TV5-7LVN(Z)	
	与PA结合, 长期耐高温	TV5-7VAN(Z)	
COPEC®	与PC, ABS, PC/ABS结合, 丝质手感, 耐化学性优异	CC6-8OCN(Z)	
FOR TEC-E®	与PA包括芳香族PA结合, 耐化学性优异	OC6-8OAN(Z)	
HIPEX®	与PBT结合, 高耐热, 耐油	HX6-8IDN(Z)	



PC 聚碳酸酯	Makrolon®	泛用级	2405, 2407, 2605, 2805, 2807, 2865
		挤出级	ET3113
		食品级	2456, 2856, 3206
		医疗级(可进行高能轴射消毒)	2458, 2658, 2858, 3208, (Rx1805, Rx2430, Rx2530)
		阻燃级	6485, 6555, 6557, 6265X, 6267X
		填充及特殊级	8025, 8035, 9125, 9415, 9425, LQ3187, LQ2887
		汽车照明 / LED 照明	AL2447, AL2647 / LED5102, 2405 021508, 2405 021743, LED5402, LED5302
		50% PCR成份, 泛用, 透明	205 R50, 705 R50
		50% PCR成份	T4004 R50
		(20% / 30% / 50%) PCR成份, 阻燃	FR6007 R20 / 6485GR, FR6017 R30 / FR6017 R50
	30% PCR, 碳纤填充	CF9920 R30	
	50% PCR, 玻纤填充	GF9025 R50	
	物质平衡 (Mass balance)	个别型号的 RE 版本	
	Apec®	耐高温级	1695, 1897, 2097
PC/ABS 聚碳酸酯与ABS 共混物		泛用级	T45PG, T65XF, T85XF
	阻燃级	FR3000, FR3010, FR1514 BBS073	
	玻纤增强	T88 GF 10, T88 GF 20, T88 GF 30	
	30~35% PCR成份, 阻燃	FR630GR, FR633GR, FR3021GR, FR3021 R30	
	35% PCR成份, 阻燃	FR3025 R35, FR3040 R35, FR3070 R35	
	(50% / 65% / 75%) PCR成份, 阻燃	FR3013 R50 / FR3008 R65 / FR3010 R75	
PC/ASA 聚碳酸酯与ASA 共混物	物质平衡 (Mass balance)	个别型号的 RE 版本	
	耐候	W85XF, FR3016W	
PC/PET 聚碳酸酯与PET 共混物	耐候, 50% PCR成份	FR3016W R50	
	Makroblend®	UT400, UT408, UT1018	
TPU 热塑性聚氨酯	Desmopan®		192X, 359X, 385SX, 9370AU, 6064A, 85085A
		Texin®	285, 4215
	Utechllan®	医疗级	RxT70A, RxT85A
			US-60A, US-65A, US-70A, UDS-65A10, UDS-70AU10, UE-90AE10FR

绿色标示: 含有可持续成份的工程塑料

**Manufacturer**  
制造商

**Type**  
塑料名称

**Brand**  
品牌

**Description**  
物性

**Grade**  
型号

**Envalior**

Imagine the Future

Envalior  
恩骅力

PA6 聚酰胺6 (尼龙6)	Durethan® B	食品级/抗冲击级	B30S, B30SF, BC30, BC30S	
		玻纤增强 (含卤阻燃/无卤阻燃/抗冲击/热稳定/高流动)	BKV15, BKV30, BKV50, DP 1852/30, BKV30 FN04, BKV130, BKV140, DP 1802 H3.0, BKV30 XTS1, BKV35 XTS1, BKV60 H2.0 EF, BKV30 EF	
PA66 聚酰胺66 (尼龙66)	Durethan® A	玻纤/玻珠增强	BG30X	
		矿物填充, 电镀应用	BM240	
		玻纤/碳纤增强, 热稳定, 导电	BCF30X H2.0	
		Akulon®	玻纤增强	K224-Gx (x: 玻纤含量选项)
		玻纤增强, 热稳定	K224-HGx (x: 玻纤含量选项)	
PA6I 聚酰胺6I (尼龙6I)	Durethan® T	玻纤增强, 耐冲击	K224-PGx (x: 玻纤含量选项)	
		食品接触应用	K122-D, F223-D	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	医疗级	Akulon® Care系列	
		含PCR成份	RE15 BK00003, RE30 BK00003	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	热稳定/无卤阻燃/抗冲击	A30S, A30S FN31, DP 2325 H3.0	
		玻纤增强 (含卤阻燃/无卤阻燃/耐水解/镭射穿透)	AKV15, AKV30, AKV50, AKV30FN00, DP 2851/30 H3.0, AKV50 H2.0 EF	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	玻纤增强	S223-Gx (x: 玻纤含量选项)	
		玻纤增强, 热稳定	S223-HGx (x: 玻纤含量选项)	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	玻纤增强, 耐冲击	S223-PGx (x: 玻纤含量选项)	
		食品接触应用	S227-C, S240-C	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	透明级	T40, T40ZS	
		无填充 (阻燃)	B1501, B1505, B2505	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	玻纤增强 (含卤阻燃/无卤阻燃/耐水解/镭射穿透)	B3225, B3235, B3233 HR, B3235 LT, B3233 HRLT, B4225, B4235, DP BFN4230	
		白颜料, 光反射应用, 低翘曲	B7375	
PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Pocan®	玻珠增强, 低翘曲	B7425	
		PBT+PET, 玻纤增强, 表面质量, 温度峰值增强	T7331, T7391	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® T	非阻燃	T06 202, TV4 240, TV4 261, TV4 290	
		阻燃	TV4 240S, TV4 260S, T06 200 SNF, TV4 261 SF	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® T	耐冲击	T06 206T, TV6 241 T	
		增韧	T08 200, TV6 240, TV8 260	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® T	高光 / 低翘曲	TV4 441, TV4 461, TV4 491	
		耐UV	TV4 461 KL, TV4 491 KL	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® T	耐水解	TV4 261 HR-HS	
		医疗级	Arnite® Care系列	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® A	玻纤增强	AV2 340, AV2 370/B, AV2 390, AV2 372	
		玻纤增强, 阻燃	AV2 360 S, AV2 360 SN	
PET 聚对苯二甲酸乙二酯	Arnite® A	医疗级	Arnite® Care系列	
		非增强	TW341, TW371 (耐磨: TW441, HGR2)	
PA46 聚酰胺46 (尼龙46)	Stanyl®	玻纤增强	TW200Fx, TW241Fx (x: 玻纤含量选项)	
		玻纤增强, 长期耐热	HDT 2700	
PA46 聚酰胺46 (尼龙46)	Stanyl®	玻纤增强, 有卤阻燃 (电子电气适用)	TE250F6, TE250F6D, TE250F8	
		玻纤增强, 有卤阻燃 (连接器适用)	46HF4530, 46HF5040, 46HF5145	
PA46 聚酰胺46 (尼龙46)	Stanyl®	玻纤增强, 无卤阻燃	HFX315, HFX335, HFX615, HFX825	
		非增强	F11, T11, TX1	
PA4T 聚酰胺T6 (尼龙4T)	ForTii®	玻纤增强, 无卤阻燃, 热稳定	JTX2, K11, K12	
		医疗级	ForTii® Care系列	
PA4T 聚酰胺T6 (尼龙4T)	ForTii® Ace	玻纤增强, 颜色及热稳定	Ace JTX8	
		非增强	Q150-D	
PA410 聚酰胺410 (尼龙410)	EcoPaXX®	非增强, 无卤阻燃	Q-KV, Q-KS	
		玻纤增强	Q-HG6, Q-HG10, Q-DWX6, Q-DWX10	
PA410 聚酰胺410 (尼龙410)	EcoPaXX®	玻纤/矿物增强	Q-HGM24	
		非增强	G4024T	
PPS 聚苯硫醚	Xytron™	玻纤增强, 韧性, 耐冷热冲击	G3010E, G4010E	
		玻纤增强, 食品接触和饮用水应用	G3020DW-FC, G4020DW-FC	
PPS 聚苯硫醚	Xytron™	玻纤增强, 耐水解, 老化	G4080HR	
		玻纤增强, 低摩擦磨损	G4010W	
PPS 聚苯硫醚	Xytron™	玻纤/矿物增强, 阻燃, 尺寸稳定	M6510A	
		泛用级	EM400, EM460, EM630	
TPC 热塑性聚酯	Arnitel®	医疗级	Arnitel® Care系列	
		生物基, 食品接触应用	ECO L400, ECO L460, ECO L550	

绿色标示: 含有可持续成份的工程塑料

Manufacturer  
制造商

Type  
塑料名称

Brand  
品牌

Description  
物性

Grade  
型号



SMMA 苯乙烯甲基丙烯酸酯共聚物	NAS®	透明, 高流动, 食品接触及保健医疗应用	NAS21, NAS30, NAS90
SAN 苯乙烯-丙烯腈共聚物	Luran®	透明, 食品级, 医疗应用	SAN C, SAN W, SAN 368R
MABS 甲基丙烯酸甲酯-丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物	Terlux®	透明, 泛用级 透明, 医疗级	2802 HD2802
MBS 甲基丙烯酸甲酯-丁二烯-苯乙烯共聚物	Zylar®	透明清晰, 韧性, 食品接触 透明, 刚性及抗冲击平衡, 耐刮, 食品接触 透明, 耐刮, 食品接触 透明, 高抗冲击, 食品接触	261, 261 Q661 631, 631 Q661 650 960
SBC 苯乙烯-丁二烯共聚物	K-Resin® Styrolux®	食品级, 医疗应用 食品级	KR01, KR03, KR03E 684D
ASA 丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯共聚物	Luran® S	耐UV	757G, 757R, 777T, 777K, 778T, 797SE
ASA/PC 丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯与聚碳酸酯混合物	Luran® SC	耐UV, 耐热, 抗冲击, 高流动 PC含量降低 阻燃	KR2861/1C, KR2863C, KR2864C KR2866C KR2867CWU
PA/ABS 尼龙与ABS共混物	Terblend® N	玻纤增强, 尺寸稳定, 高刚度	NG-04
ABS 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物	Novodur®	泛用级 耐热级 特殊级 医疗级 ABS/PC合金	240, 440, 450, 640 H801, H802, H702, H950, HH-106, HH-112, H701, P2T P2H-AT, P2MC, P2HGV, Ultra 4000PG HD M203FC Ultra 4105, Ultra 4115
	Novodur® ECO	(30% / 50% / 70%)PCR含量	ECO P2H-AT MR30 / MR50 / MR70
	Terluran® ECO	(50% / 70%)PCR含量 生物质循环(Bio-circular)	ECO GP-22 MR50 / MR70 ECO GP-35 BCxxx (xxx: 生物质循环比例)



LCP 液晶聚合物	Vectra®		A130, A150, A435, A950, E130i
LFRT长纤维增强热塑性塑料	Celstran® / Compel®		PA6系列/PA66系列/PPS系列/PP系列/POM系列
POM 聚甲醛	Hostaform® Celcon®		C13021, C13031, C9021 M90, M270
PPS 聚苯硫醚	Fortron®		1140L4, 1140L6, 6165A4, 6165A6

3M 泰良

PTFE 聚四氟乙烯	Dyneon®		TF1645, TF41
------------	---------	--	--------------

EMS 瑞士远东

PA12 聚酰胺12 (尼龙12)	Grilamid®	透明 不透明	TR55, TR90, GVS-5H, TS V0 LV3-H
-------------------	-----------	-----------	------------------------------------

GPPC 国乔

ABS 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物	GPC®	阻燃级	D150 D-1000
--------------------	------	-----	----------------

Lotte 韩国乐天化学

PP 聚丙烯 (百折胶)	Hopelen® Seetec®/Ranpelen®	均聚PP 无规共聚PP / 医疗级	J-150, H1500 J-550S, J-560S, J-570S / J-560M
		PCR-PP, 白色, 食品接触	PCR-0352, PCR-0552, PCR-0752, PCR-0952

Lucite 璐彩特

PMMA 聚甲基丙烯酸甲酯	DIAKON®	抗冲击	ST25G8, ST35G6, ST35G8
---------------	---------	-----	------------------------

Shinkong 新光

PBT 聚对苯二甲酸丁二醇酯	Shinite®		PBT D202G30
----------------	----------	--	-------------

Solvay 苏威

PP 聚丙烯 (百折胶)	Shinite®	阻燃级	PP4410, PP4210
PPSU 聚亚苯基砜	Radel® R		R-5000, R-5500
PSU 聚砜树脂	Udel®		P-1700, P-1710, GF-110, GF-120

Victrex Plc 威克斯

PEEK 聚醚醚酮	VICTREX®		150GL30, 150CA30, 450FC30, 450GL30, 450CA30, 450G903BK
-----------	----------	--	--

Nan Ya 南亚塑料

PP 聚丙烯 (百折胶)	Nan Ya	矿物增强/阻燃	3317, 3307, 3210T4
--------------	--------	---------	--------------------

绿色标示: 含有可持续成份的工程塑料

# 万通塑料有限公司

## Milton Plastics Ltd

www.miltonplastics.com  
marketing@miltonplastics.com

- 香港 Hong Kong
- 广州 Guangzhou
- 东莞 Dongguan
- 厦门 Xiamen
- 上海 Shanghai
- 天津 Tianjin
- 长春 Changchun
- 郑州 Zhengzhou
- 青岛 Qingdao
- 武汉 Wuhan
- 重庆 Chongqing
- 成都 Chengdu
- 温州 Wenzhou
- 宁波 Ningbo

WeChat | LinkedIn | YouTube | YOUKU

