ASIA PACIFIC INDUSTRY GROUP CO., LIMITED
Tel +0086-551-64687285
Email sales@boppfilmsales.com
www.boppfilmsales.com · www.apigcl.com

Asia Pacific -Many Plastic Films Name

产品技术资料 — 技术资料

Document No. 文件编号	Revision 版本	Issue date 签发日期	Document type 文件类型
APIG-RD-20180921134903-2026	Rev. 2.0	2026-11-09	Technical Document / 技术资料

1 • DOCUMENT INFORMATION 文档信息

Item 项目	Description 说明
Document type 文件类型	Technical Document / 技术资料
Subject 主题	Asia Pacific -Many Plastic Films Name
Specification basis 规格依据	APIG product specification 亚太工业集团产品规格
Issue 签发	2026-11-09 · Rev. 2.0
Language 语言	Bilingual headings — English / 中文

2 • TECHNICAL CONTENT 技术内容

Column 1	Column 2	甲基丙烯酸甲酯/	甲基丙烯酸甲酯/	e t Methyl Meth acrylate-Btadien	MMB	机器架壳 框
二烯	e	及日用品等				
械 仪器 仪表 医療器械 讯器材						
碳酸酯	防弹胶	聚碳酯酯		Polycarbonate		PC
轴承轴套 齿轮 凸轮 泵机 电器						
钢	聚甲醛	ne(polyacetal)		POM		开关 7
璐珞	硝酸纤维素	o . C m Cellulose Nitrate		CN		8 4 眼镜架 玩具等
酸机维素	p o u c Cellulose	CA		5 6 9 家用器具 工具手柄 容器等		
e l Ethyl Cellulose	EC	1 9 工具手柄 体育用品等				
纶（的确凉）	y 聚对苯二甲酸乙	a s Poly(Ethylene		8 1 PET		轴承 链条 齿轮 凸轮 录音带 录像带
erephthalate)	等					
8 Poly(Butylene	6 - PBT	螺母 叶轮螺旋桨 阀门 防护面罩等				
erephthalate)						
管 硬板 软管 软板 电缆 薄膜						
VC	d p n p 聚氯乙烯	Chioride) i		n o i PVC		
i F4氟料	l o c b g 聚四氟乙烯 i	e b l a o Polytetra fluoroethylene		t a c PTFE		m o 高频电子仪器 电达绝缘部
. p a 聚全氟代乙丙烯	Ethylene- i c / f u	c e FEP		与F4通用		

ASIA PACIFIC INDUSTRY GROUP CO., LIMITED
Tel +0086-551-64687285
Email sales@boppfilmsales.com
www.boppfilmsales.com · www.apigcl.com

二烯	e	及日用品等		
w . c a 聚三氟氨乙烯	p m p Polychlorot rifluoroethylene	l a s PCTFE	透明视镜 阀管件等	
/	w p w a 聚砜	a m m s t o l i	PSF	电气零件 结构件 飞机及汽车零件等
t p : / /	i s h a 氯化聚醚	C f a p n Chlorinated	PENTON	代替不锈钢
塑料等材料				

Column 1	Column 2	甲基丙烯酸甲酯/	甲基丙烯酸甲酯/	e t Methyl Meth acrylate-Btadien	MMB	机器架壳 框

	乙二烯	e	及日用品等		
	涂料 玻璃钢 装饰塑件 地板 链扣				
	t t p	w : / e t 醇酸树脂	Resin	AK	胶
	p a h a E 烯丙基树脂	s w . Allyl Resin	DAP		
	S W	c e i u 聚酰亚胺	w w Polyimides	PI	太空 电子 飞机 齿轮

e t Phenol	无声齿轮 轴承 钢盔 电械

热固性 塑胶胶	酚醛树脂	电木粉	苯酚 甲醛树脂	-Formaldehyde	PF	通讯器材配

	i m i Urea-Formal dehyde
	MF
	4 8
	p o u c Epoxide
	s . e l Polyurethane
	a s Silicone
	m :8 o c e l i
	m o 精密联模 粘合剂
	耐酸塑胶泥 制造 、 、 、 化工管道
	t s a p p o m m i l m

塑胶原料中英学名对照表 塑胶类别 通称 中文学名 英文学名 标准缩写 用途 热塑性 聚苯乙烯 硬胶 通用聚苯乙烯 General Purpose Polystyrene GPPS 灯罩、仪器壳罩、玩具等 不碎胶 高冲级聚苯乙烯 High lmpact polystyrene HIPS 日用品、电器零件、玩具等 改性聚苯乙烯类 ABS料 丙烯腈、丁二烯-苯乙烯 Acrylonitrile Butadiene Styrene ABS 齿轮、轴承、把手、电器机壳、日用品等 AS（SAN）料 丙烯腈-苯乙烯 Acrylonitrile Styrene AS(SAN) 日用器皿、家庭电器用品等 BS（BDS）K料 丁二烯-苯乙烯 Butadiene Styrene BS(BDS) 特种包装、食品容器、笔杆等 聚丙烯类 PP 聚丙烯 PP 用途广、包装、日用品、编织纤维等 聚乙烯类 LDPE（花料、筒料）低密度聚乙烯 Low Density Polyethylene LDPE 吹筒、吹袋、胶花、包装等 HDPE（孖力士） 高密度聚乙烯 High Densit

以下数据为本产品技术规格，随货签发检验记录。

y Polyethylene HDPE 包装、建材、农业上应用等 改性聚乙烯类 EVA 乙烯-醋酸乙烯酯 Ethylene Vinyl Acetate EVA 鞋底、溥膜、板片、通管、日用品等 CPE 氯化聚乙烯 Chlorinated Polyethylene CPE 建材、管材、电缆绝缘层、重包装材料 聚酰胺 尼龙单6 聚酰胺-6 Polyamide-6 PA-6 轴承齿轮、油管、容器、日用品 尼龙孖6 聚酰胺-66 Polyamide-66 PA-66 机械、汽车、化工、电气装置薄膜等 尼龙9 聚酰胺-9 Polyamide-9 PA-9 机械零件、泵、电缆护套等 尼龙1010 聚酰胺-1010 Polyamide-1010 PA-1010 电缆、管材、齿轮、机械零件等 丙烯酸酯类 亚加力 聚甲基丙烯酸甲酯 Polymethyl Methacrylate PMMA 装饰材料、灯罩、广告牌、挡风玻璃、仪器表壳、胶版、日用品等 丙烯酸酯共聚物 改性有机玻璃372# 373# 甲基丙烯酸甲酯/苯乙烯 Methyl Methacrylate-st yrene MMS 透明度高的制品、如油杯、光学镜片、透明 道管等 tp:// 塑胶原料中英学名对照表 甲基丙烯酸甲酯/乙 二烯 甲基丙烯酸甲酯/乙二烯 Methyl Methacrylate-Btadiene MMB 机器架壳、框、及日用品等 塑胶 聚碳酸酯 防弹胶 聚碳酯酯 PC 机械、仪器、仪表、医療器械、电讯器材、 飞机玻璃 聚甲醛 赛钢 聚甲醛 Polyoxymethylene(polyacetal) POM 轴承轴套、齿轮、凸轮、泵机、电器、开关 等 纤维素类 赛璐珞 硝酸纤维素 Cellulose Nitrate CN 眼镜架、玩具等 酸性胶醋酸机维素 Cellulose Acetate CA 家用器具、工具手柄、容器等 乙基机维素 Ethyl Cellulose EC 工具手柄、体育用品等 饱和聚酯 涤纶（的确凉） 聚对苯二甲酸乙二醇酯 Poly(Ethylene Terephthalate) PET 轴承、链条、齿轮、凸轮、录音带、录像带 等 聚对苯二甲酸丁二醇酯 Poly(Butylene Terephthalate) PB T 螺母、叶轮螺旋桨、阀门、防护面罩等 聚氯乙烯类 PVC 聚氯乙烯 Poly(Vinyl Chioride) PVC 硬管、硬板、软管、软板、电缆、薄膜、人 造革吸塑等 氟塑料类 F4氟料 聚四氟乙烯 PTFE 高频电子仪器、电达绝缘部件 F46氟料 聚全氟代乙丙烯 Perfluorinated Ethylene- Propylene Copolymer FEP 与F4通用 F3氟料 聚三氟氨乙烯 PCTFE 透明视镜、阀管件等 聚砜 聚砜 PSF 电气零件、结构件、飞机及汽车零件等 氯化聚醚 氯化聚醚 Chlorinated Polyethers PENTON 代替不锈钢、氟塑料等材料 不饱和聚酯 醇酸树脂 Aldyd Resin AK 涂料、玻璃钢、装饰塑件、地板、链扣、胶泥等 烯丙基树脂 Allyl Resin DAP 聚酰亚胺 聚酰亚胺 PI 太空、电子、飞械零件、汽车零件、齿轮、 轴承等 tp:// 塑胶原料中英学名对照表 热固性 塑胶胶 酚醛树脂 电木粉 苯酚-甲醛树脂 Phenol-Formaldehyde PF 无声齿轮、轴承、钢盔、电械、通讯器材配 件等 氨基树脂 电玉尿素 脲-甲醛树脂 Urea-Formaldehyde UF 生活用品、电机壳、木材粘结剂等 科学姿美脑密 三聚氰胺甲醛树脂 Melamine-formaldehyde Resin MF 食具、日用品、开关零件等 苯胺-甲醛树脂 Aniline-Formaldehyde Resin AF 环氧树脂 冷凝胶 环氧树脂 Epoxide Resin EP 汽车拖拉机零件、船身涂料 聚氨酯 PU 聚氨酯树脂 Polyurethane Resin PU 鞋底、椅垫床垫、人造皮革、油漆 硅树脂 Silicone 硅氧烷 Silicone SI 橡胶制品、脱膜防粘、乳液弹性体、泡沫体 、清漆涂料等 蚨喃树脂 糠醇树脂 Furfuran Resin 防腐胶泥、防腐涂料、玻璃钢管道阀门泵件 等 糠醛树脂 Furfural Resin 精密联模、粘合剂 糠酮树脂 电气绝缘、塑料混凝土、耐酸塑胶泥、制造 化工管道、管件等 furan Resins 糠酮环氧树脂 玻璃钢、胶泥等 糠酮树脂 木材防裂粘合剂、清漆、浸清纸张 糠酮醛树脂 电气绝缘设备、塑料凝土、化工防腐涂层 tp://

3 • NOTES 说明

This document states the standard specification of the product. Values apply to the grades listed here; the tolerance range agreed in the order confirmation and the technical agreement prevails for any specific order. Batch test records are issued with the goods on request.