LEXIN

化工原料产品目录

简版 · 典型参数

725 个牌号 · 14 个品牌 · 8 大类

2026 年 11 月

本目录为简版：每个系列只列关键参数，完整参数和各牌号详情见 www.lexinmat.com。

文中品牌和产品名称归各自所有者所有。除注明
为限值的以外，数据均为典型值，仅供参考。

上海乐莘新材料有限公司
询价：www.lexinmat.com/contact/

目录

苯乙烯嵌段共聚物 155 个牌号 **3**

- SIS 40 个牌号 3
- SBS 37 个牌号 4
- SIBS 1 个牌号 6
- SEBS 32 个牌号 6
- SEP / EP 5 个牌号 7
- SEPS 8 个牌号 8
- SEBSS 6 个牌号 8
- 官能化 SEBS 4 个牌号 9
- 再生相容系列 5 个牌号 9
- SBC 共混物 10 个牌号 9
- SEEPS 7 个牌号 10

石油树脂 285 个牌号 **11**

- C9 石油树脂 81 个牌号 11
- C5 石油树脂 32 个牌号 14
- 氢化石油树脂 51 个牌号 15
- C5C9 共聚石油树脂 28 个牌号 17
- 其他石油树脂 10 个牌号 19
- 茚-古马隆树脂 11 个牌号 19
- 改性液体树脂 24 个牌号 20
- DCPD 树脂 27 个牌号 21
- C5 氢化石油树脂 21 个牌号 22

单体树脂 49 个牌号 **23**

松香及衍生物 98 个牌号 **25**

- 松香酯 62 个牌号 25
- 松香 10 个牌号 27
- 氢化松香酯 13 个牌号 27
- 氢化松香 4 个牌号 28
- 松香衍生物 9 个牌号 29

萜烯树脂 44 个牌号 **30**

- 萜烯树脂 22 个牌号 30
- 萜烯酚树脂 22 个牌号 31

聚烯烃 57 个牌号 **32**

- APAO 12 个牌号 32
- 官能化聚烯烃 4 个牌号 32
- EVA 28 个牌号 32
- EnBA 2 个牌号 33
- EMA 4 个牌号 34
- Vistamaxx 高性能聚合物 7 个牌号 34

聚异丁烯 2 个牌号 **35**

其他特种材料 35 个牌号 **36**

- 聚异戊二烯 IR 5 个牌号 36
- 水性增粘分散体 13 个牌号 36
- 水分散聚酯 8 个牌号 37
- 非反应型改性剂 4 个牌号 37
- 环氧改性树脂 4 个牌号 37
- 抗氧剂 1 个牌号 38

苯乙烯嵌段共聚物 155 个牌号

SIS 40 个牌号

常见用途：胶带胶、标签胶、卫材胶、弹性薄膜、柔版印刷版、减震材料。

科腾 Kraton

Kraton D SIS 系列

SIS 嵌段共聚物，用于胶粘剂、弹性薄膜和柔版印刷版。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	结构	形态
D1111	45	1100	3	22/78	18	线型	多孔
D1113	23	600	17	16/84	55	线型	致密
D1114	42	900	9	19/81	<1	线型	致密
D1117	33	500	27	17/83	33	线型	致密
D1119	30	350	23	22/78	66	线型	致密
D1124	54	350	4	30/70	30	星型	致密
D1161	32	1200	12	15/85	19	线型	多孔或致密(Po)&(D)
D1162	86	120	44	44/56	<1	线型	致密
D1163	25	900	22	15/85	38	线型	致密
D1164	53	300	12	29/71	<1	线型	致密
D1165	59	350	7	30/70	20	线型	致密
D1193	53	400	14	24/76	20	线型	致密

Kraton D 系列

未氢化 SBC，含 SIS 和 SBS 牌号，用于铺路、防水、胶粘剂和密封材料。

牌号	类型	结构	硬度 Shore A	布氏粘度 cps	MFR 200°C/5kg	充油 %	苯乙烯/橡胶比
D1126P	(SI)n	星型	44	500	15	0	19/81
D4433P	SIS	线型	29	350	29	23	22/78

台橡 TSRC

VECTOR SIS 系列

SIS，主要用于胶带胶、标签胶和卫材胶，部分牌号用于弹性薄膜和柔版印刷。

牌号	结构	苯乙烯 wt%	二嵌段 wt%	MFR 200°C/5kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	形态	用途
4111A / 4111N	线型	18	<1	12	850	40	致密 / 多孔颗粒	弹性薄膜、包装、柔版、卫材胶、胶带胶、标签胶
4113A / 4113N	线型	15	18	11	1240	33	致密 / 多孔颗粒	弹性薄膜、柔版、卫材胶、胶带胶、标签胶
4114A / 4114N	线型	15	42	25	700	26	致密 / 多孔颗粒	胶带胶、标签胶
4186A	星型	18	73	22	540	28	致密颗粒	胶带胶
4187A	星型	18	78	13	630	25	致密颗粒	胶带胶
4211A / 4211N	线型	30	<1	13	300	60	致密 / 多孔颗粒	弹性薄膜、卫材胶、胶带胶、共混改性
4213N	线型	25	25	12	370	51	致密 / 多孔颗粒	卫材胶、胶带胶、标签胶
4215A	线型	30	18	9	300	58	致密颗粒	卫材胶
4255A	星型	20	30	13	540	47	致密颗粒	胶带胶

牌号	结构	苯乙烯 wt%	二嵌段 wt%	MFR 200°C/5kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	形态	用途
4293A	星型	30	25	11	280	61	致密颗粒	卫材胶
4411A	线型	44	<1	40	120	83	致密颗粒	弹性薄膜、卫材胶、塑料改性
4116N	线型	16	55	12	780	33	致密 / 多孔颗粒	胶带胶
DP-4120	混合型	14	12	10	1264	39	多孔颗粒	胶带胶

可乐丽 Kuraray

HYBRAR 5000 系列

非氢化的高乙烯基 SIS，减震吸震效果好，用于运动器材、消音密封、胶粘剂和汽车件。

牌号	类型	苯乙烯 %	Tg °C	MFR 190°C/2.16kg	形态	硬度 JIS A
HYBRAR 5125	高乙烯基 SIS	20	-13	4	颗粒	60
HYBRAR 5127	高乙烯基 SIS	20	8	5	颗粒	84

瑞翁 Zeon

Quintac 系列

SIS 热塑性弹性体；熔融指数后的 G、E 为试验条件；数值为设计值。

牌号	聚苯乙烯结构	苯乙烯 %	偶联率 %	熔融指数 g/10min	应用
Quintac 3421	对称型	14	74.00	10.0（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，标准型号，具有重视胶粘特性平衡性的特点
Quintac 3620	对称型	14	88.00	9.0（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，标准型号，具有重视胶粘特性平衡性的特点
Quintac 3433N	对称型	16	44.00	12.0（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，低模量型号，与瓦楞纸粘着密封性能优异
Quintac 3520	对称型	15	22.00	6.5（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，低模量型号，与瓦楞纸粘着密封性能优异
Quintac 3450	对称型	19	70.00	3.0（E条件）	热熔胶型粘合剂用途，低粘度、高持粘力型号
Quintac 3270	对称型	24	33.00	20.0（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，强力粘合用途型号
Quintac 3280	对称型	25	83.00	12.0（G条件）	热熔胶型粘合剂用途，标准型号，具有重视胶粘特性平衡性的特点
Quintac 3440	对称型	18	—	9.0	热熔胶型粘合剂用途，柔版、薄膜用途
Quintac 3190	非对称型	30	—	15.0（G条件）	标签用途，强力粘合型号，具有优异的油保持性能
Quintac 3290	非对称型	35	—	10.0	薄膜用途
Quintac 3390	非对称型	48	—	14.0（G条件）	薄膜用途

SBS 37 个牌号

常见用途：铺路和防水沥青改性、鞋材、胶粘剂、柔版印刷版、弹性薄膜、透明硬包装、塑料改性。

科腾 Kraton

Kraton D SBS 系列

SBS 嵌段共聚物，用于沥青改性（铺路、防水）、鞋材、胶粘剂和透明硬包装。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	结构	充油 %
D0243	70	300	20	33/67	75	二嵌段	—
D1101	72	4000	<1	31/69	16	线型	—
D1102	63	1000	14	29/71	16	线型	—
D1116	63	9000	<1	23/77	16	星型	—
D1118	74	630	10	33/67	78	二嵌段	—
D1152	70	1200	7	30/70	15	线型	—
D1155	87	600	11	40/60	<1	线型	—
MD1156	—	600	8	40/60	<1	线型	—

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	结构	充油 %
D1157	70	1600	5	29/71	<1	线型	—
D1184	74	>20000	<1	31/69	16	星型	—
D1191	70	>20000	<1	33/67	18	星型	—
D1192	70	1500	<1	30/70	<1	线型	—
D1194	68	—	<1	31/69	18	星型	—
MD1195	70	—	<1	29/71	—	线型	—
D4150	45	—	10	31/69	—	线型	33
D4153	45	—	30	35/65	—	线型	30.5
D4270	46	—	15	32/68	—	星型	31

Kraton D 系列

未氢化 SBC，含 SIS 和 SBS 牌号，用于铺路、防水、胶粘剂和密封材料。

牌号	类型	结构	硬度 Shore A	布氏粘度 cps	MFR 200°C/5kg	充油 %	苯乙烯/橡胶比
D1133K	SBS	线型	74	4800	<1	0	36/64
D1153E	SBS	线型	70	1650	3	0	29/71
D4141K	SBS	线型	50	1000	11	28.5	31/69
D1450K	SBS	线型	45	850	10	33	31/69
D4158K	(SB)n	星型	41	4800	<1	33	31/69

Kraton D 系列

未氢化 SBC，含 SIS 和 SBS 牌号，用于铺路、防水、胶粘剂和密封材料。

牌号	结构	弯曲模量 psi	热变形温度 °C(66psi)	邵氏硬度	布氏粘度 cps	MFR 200°C/5kg	充油 %
D1403P	星型	270000	80	65D	220	11	0
D1493P	星型	270000	80	65D	220	11	0

台橡 TSRC

VECTOR SBS 系列

SBS，主要用于沥青改性和塑料改性，部分牌号用于包装、卫材胶和共混改性。

牌号	结构	苯乙烯 wt%	充油 wt%	二嵌段 wt%	MFR 200°C/5kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	用途
2336A	星型	30	0	12	<1	16.6*	82	沥青改性
2411A	星型	30	0	12	<1	20.4*	82	沥青改性
2411AP	星型	30	0	12	<1	20.4*	82	沥青改性
2518A / 2518ALD	线型	31	0	<1	<1	3900	80	塑料改性、沥青改性
2518AP / 2518APC	线型	31	0	<1	<1	3900	80	塑料改性、沥青改性
6241A	线型	43	0	<1	23	350	85	包装、卫材胶、塑料改性
7000	线型	31	16.5	<1	17	685	58	共混改性、塑料改性
8508A	线型	29	0	<1	12	1130	67	塑料改性

溶液粘度为 25wt% 甲苯溶液；带 * 的为 5wt%。

TAIPOL SBS 系列

SBS，用于包装、卫材胶、柔版印刷、共混改性和塑料改性。

牌号	结构	苯乙烯 wt%	二嵌段 wt%	MFR 190°C/5kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	形态	用途
3201	线型	28.5-31.5	18	<1	7.5-11.5*	72	多孔颗粒	包装、共混改性、塑料改性、沥青改性
3206	线型	27.5-30.5	18	3.0-9.0	850	72	多孔颗粒	包装、柔版、卫材胶、共混改性、塑料改性
4202	线型	40	<1	7	620	92	多孔颗粒	包装、柔版、卫材胶、共混改性、塑料改性

牌号	结构	苯乙烯 wt%	二嵌段 wt%	MFR 190°C/5kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	形态	用途
4230	线型	37.5	—	13	520	87	多孔颗粒	卫材胶
4270	线型	36-38	70	16-25	—	86	多孔颗粒	卫材胶、标签胶

溶液粘度为 25wt% 甲苯溶液；带 * 的为 5wt%。

SIBS 1 个牌号

科腾 Kraton

Kraton D SIBS 系列

SIBS 嵌段共聚物，透明，可喷涂，用于胶粘剂。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	结构	形态
D1171	45	1000	11	20/80	26	线型	致密

SEBS 32 个牌号

常见用途：软触手柄、聚烯烃二次包胶、弹性薄膜、汽车内外饰、电缆凝胶、胶粘剂、包装、共混改性。

科腾 Kraton

Kraton G SEBS 系列

SEBS 嵌段共聚物，用于软触手柄、聚烯烃二次包胶、弹性薄膜、汽车内外饰和胶粘剂。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	MFR 230°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	充油 %
G1633	—	>50000	<1	<1	30/70	<1	—
G1650	70	8000	<1	<1	30/70	<1	—
G1651	60	>50000	<1	<1	33/67	<1	—
G1652	70	1500	<1	5	30/70	<1	—
G1653	70（30秒压痕）	440	8	31（230°C/2.16kg）	31/69	<7	—
G1654	63	>50000	<1	<1	31/69	<1	—
G1657	47	4200	8	22	13/87	30	—
G1660	68	8000	<1	<1	31/69	<1	—
G1726	60	200	65	>100	30/70	70	—
G4609	22	11000	<1	<1	33/67	<1	45
G4610	36	>50000	<1	<1	33/67	<1	31

Kraton G ERS 系列

增强橡胶段 SEBS，比普通 Kraton G 更软，与 PP 相容性好，用于保护膜、汽车表皮、弹性薄膜和胶粘剂。

牌号	硬度 Shore A	MFR 230°C/2.16kg	MFR 230°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	形态
MD1623	45	—	>1500	34/66	—	致密
G1640	60	<1	<1	32/68	<1	蓬松颗粒
G1641	52	<1	<1	33/67	<1	粉末
G1642	48	<1	<1	21/79	<1	粉末
G1643	52	19	75	19/81	<7	致密
G1645	35	3.5	13	13/87	<7	致密
G1646	35	12	—	13/87	<7	致密
G1648	52	220	—	20/80	<7	致密

台橡 TSRC

TAIPOL、VECTOR SEBS 系列

SEBS，用于共混改性、塑料改性、弹性薄膜和包装。

牌号	结构	苯乙烯 wt%	二嵌段 wt%	MFR 230°C/2.16kg	溶液粘度 cps	硬度 Shore A	形态	用途
6014	线型	16.5-19.5	<1	5	—	70	多孔颗粒	弹性薄膜、卫材胶、标签胶、共混改性、塑料改性
6150	线型	27.5-30.5	<1	—	1000-1900**	76	粉末	弹性薄膜、包装、共混改性、塑料改性、沥青改性
6151	线型	31-34	<1	—	1700	—	粉末	弹性薄膜、包装、共混改性、塑料改性
6152	线型	27.5-30.5	<1	4	350-530**	76	多孔颗粒 / 粉末	包装、卫材胶、标签胶、共混改性、塑料改性
6153	线型	27.5-30.5	<1	—	2000-3000**	76	粉末	弹性薄膜、包装、共混改性、塑料改性、沥青改性
6154	线型	31-34	<1	—	200-360	—	粉末	共混改性
6159	线型	28-31	<1	—	320*	—	粉末	共混改性
7126	SEBS 接枝 MA/线型	—	<1	20*	—	73	致密颗粒	共混改性、塑料改性
7131	SEBS 接枝 MA/线型	27.5-30.5	<1	10*	—	75	致密颗粒	共混改性、塑料改性
8101	线型	31-34	<1	—	1700	—	粉末	弹性薄膜、包装、共混改性、塑料改性、医疗

溶液粘度为 10wt% 甲苯溶液，带 * 的为 5wt%，带 ** 的为 20wt%。MFR 带 * 的为 230°C/5kg。

可乐丽 Kuraray

SEPTON 8000 系列

SEBS，拉伸强度适中，用于胶粘剂、汽车和个人护理。

牌号	类型	苯乙烯 %	MFR 230°C/2.16kg	MFR 200°C/10kg	形态	硬度 JIS A
SEPTON 8004	SEBS	31	<0.1	<0.1	粉末	80
SEPTON 8006	SEBS	33	不流动	不流动	粉末	—
SEPTON 8007	SEBS	30	2	—	颗粒	77

SEP / EP 5 个牌号

常见用途：胶粘剂、透明密封胶、汽车、绝缘电缆、不饱和聚酯改性、基础油改性。

科腾 Kraton

Kraton G EP & SEPS 系列

EP 和 SEPS 牌号，用于基础油改性、凝胶和胶粘剂。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	MFR 230°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	充油 %
G1701	64	>50000	<1	<1	37/63	100	—
G1702	41	50000	<1	<1	28/72	100	—
G1750	11	9000	8	—	0/100	—	—
G1765	12	13000	4	—	0/100	—	12

可乐丽 Kuraray

SEPTON 1000 系列

SEP，透明度高，流动性好，用于胶粘剂、透明密封胶、汽车件和电缆绝缘。

牌号	类型	苯乙烯 %	MFR 200°C/10kg	形态	硬度 JIS A
SEPTON 1020	SEP	36	1.8	粉末	70

SEPS 8 个牌号

常见用途：汽车、薄膜、特殊胶粘剂、减震材料。

科腾 Kraton

Kraton G EP & SEPS 系列

EP 和 SEPS 牌号，用于基础油改性、凝胶和胶粘剂。

牌号	硬度 Shore A	布氏粘度(25wt%) mPa.s	MFR 200°C/5kg	MFR 230°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	形态
G1730	61	2000	3	11	20/80	<1	致密

可乐丽 Kuraray

SEPTON 2000 系列

SEPS，拉伸和低温性能好，硬度范围宽，用于个人护理、汽车、薄膜和特种胶粘剂。

牌号	类型	苯乙烯 %	MFR 230°C/2.16kg	MFR 200°C/10kg	形态	硬度 JIS A
SEPTON 2002	SEPS	30	70	100	颗粒	80
SEPTON 2004	SEPS	18	5	—	颗粒	67
SEPTON 2005	SEPS	20	不流动	不流动	粉末	—
SEPTON 2006	SEPS	35	不流动	不流动	粉末	—
SEPTON 2063	SEPS	13	7	22	颗粒	36
SEPTON 2104	SEPS	65	0.4	22	颗粒	98

HYBRAR 7000 系列

氢化高乙烯基牌号，与 PP 相容性好，软膜可替代 PVC。

牌号	类型	苯乙烯 %	Tg °C	MFR 190°C/2.16kg	MFR 230°C/2.16kg	形态	硬度 JIS A
HYBRAR 7125	高乙烯基 SEPS	20	-15	0.7	4	颗粒	64

SEBSS 6 个牌号

常见用途：电线电缆、二次包胶、保护膜、消费品。

科腾 Kraton

Kraton A SEBSS 系列

SEBSS 嵌段共聚物，流动性好，与聚苯乙烯和极性聚合物相容，用于电线电缆、二次包胶、保护膜和消费品。

牌号	硬度 Shore A	MFR 230°C/2.16kg	MFR 260°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	二嵌段 %	形态
A1535	83	<1	<1	58/42	<1	粉末
A1536	65	<1	7	42/58	<1	粉末
A1537	78	<1	5	60/40	<1	粉末
MD6951	46	48	—	35/65	<7	致密
MD1542	44	13	—	29/71	—	致密
MD7501	86	3（190°C测）	—	48/52	—	致密

官能化 SEBS 4 个牌号

常见用途：天然纤维复合材料、胶粘剂、混合再生料相容、涂料、工程塑料增强、多层膜粘结层。

科腾 Kraton

Kraton FG 系列

马来酸酐官能化 SEBS，用于粘接极性基材、工程塑料增强、多层膜粘结层和混合回收料相容。

牌号	硬度 Shore A	MFR 230°C/5kg	苯乙烯/橡胶比	接枝 MA %w	形态
FG1901	71	22	30/70	1.7	致密
FG1924	50	40	13/87	1	致密
MD6684	63	<1	32/68	1	粉末
MD6186	48	75（230°C/2.16kg）	34/66	1	致密

再生相容系列 5 个牌号

常见用途：混合再生料相容，再生料和生物塑料性能提升。

科腾 Kraton

CirKular+ 系列

再生相容系列，用于原生料、生物塑料和再生料的相容和性能提升。

牌号	系列	最高加工温度 °C	MFR 230°C/5kg	聚烯烃	PS/HIPS	EVA	EVOH/PVA
C1000	相容系列	280	22	✓	✓	✓	✓
C1010	相容系列	280	34	✓	✓	✓	✓
C1010 (50% Recycled)	相容系列	280	34	✓	✓	✓	✓
C2000	性能增强系列	280	24	✓	✓	✓	✓
C3000	性能增强系列	200	11（200°C/5kg）	✓	✓	✓	—

SBC 共混物 10 个牌号

常见用途：汽车零件、运动用品、注塑制品、薄膜、包装、沥青改性。

科腾 Kraton

Kraton D 共混物

SBC 与其他组分的共混物，手感柔软，可直接注塑或挤出。

牌号	硬度 Shore A	撕裂强度 pli	MFR 200°C/5kg	形态	颜色	耐臭氧(有应力/无应力)
D2104Z	注塑39 / 挤出41	200	22	致密颗粒	无色透明	较差 / 尚可
D2109Z	挤出48	110	15	致密颗粒	白色或本色	较差 / 尚可
D2122	注塑52	180	21	致密颗粒	本色	较差 / 尚可
D3158	模压39	—	—	蓬松颗粒	黑色	—

Kraton G 共混物

SBC 共混物，低温柔韧性好，可直接注塑或挤出。

牌号	硬度	撕裂强度 pli	MFR 200°C/5kg	形态	颜色	耐臭氧(有应力/无应力)
G2705	注塑55A / 挤出54A	140	—	致密颗粒	半透明	高 / 高
G2832	挤出44A	—	13	致密颗粒	半透明	高 / 高
G7705	注塑45A	100	—	致密颗粒	本色或黑色	高 / 高
G7720	注塑60A	130	—	致密颗粒	本色或黑色	高 / 高
G7723X	挤出78A（400°F模压）	—	<1	致密颗粒	琥珀色	高 / 高
G7820	注塑91A / 41D	280	—	致密颗粒	本色或黑色	高 / 高

SEEPS 7 个牌号

常见用途：凝胶、薄膜、汽车、PVC 替代共混物、极性树脂改性。

可乐丽 Kuraray

SEPTON 4000 系列

SEEPS，拉伸强度高，吸油性好，用于凝胶、薄膜和汽车件，共混物可替代 PVC。

牌号	类型	苯乙烯 %	MFR 230°C/2.16kg	MFR 200°C/10kg	形态	硬度 JIS A
SEPTON 4033	SEEPS	30	<0.1	<0.1	粉末	76
SEPTON 4044	SEEPS	32	不流动	不流动	粉末	–
SEPTON 4055	SEEPS	30	不流动	不流动	粉末	–
SEPTON 4077	SEEPS	30	不流动	不流动	粉末	–
SEPTON 4099	SEEPS	30	不流动	不流动	粉末	–

SEPTON HG252 系列

一端带官能团的 SEEPS，用作极性树脂改性剂和极性与非极性树脂的相容剂。

牌号	类型	苯乙烯 %	MFR 230°C/2.16kg	MFR 200°C/10kg	形态	硬度 JIS A
SEPTON HG252	SEEPS-OH	28	26	–	颗粒	80

HYBRAR 7000 系列

氢化高乙烯基牌号，与 PP 相容性好，软膜可替代 PVC。

牌号	类型	苯乙烯 %	Tg °C	MFR 190°C/2.16kg	MFR 230°C/2.16kg	形态	硬度 JIS A
HYBRAR 7311	高乙烯基 SEEPS	12	-32	0.5	2	颗粒	41

石油树脂 285 个牌号

C9 石油树脂 81 个牌号

常见用途：胶粘剂、涂料、胶印油墨、橡胶和 PVC 加工助剂、路标漆。

昕特玛 Synthomer

Picco 系列

芳香族石油树脂，主要用于油墨和胶粘剂，也用于涂料、橡胶和沥青。

牌号	软化点 °C	加纳色度	DACP	EMDA	MMAP	应用
Picco A10	液体	9（直接测）	-24	106	—	增粘增塑剂，油墨
Picco AR85	87	9	<-40	39	3	溶剂型压敏胶
Picco AR100	100	8	<-40	43	4	溶剂型压敏胶
Picco A100	101	9	<-40	58	—	胶粘剂，橡胶，油墨，地板
Picco A120 PI	120	6	—	—	—	油墨
Picco A120	125	8	<-40	56	2	胶粘剂，涂料，沥青
Picco A130	135	6	—	—	—	油墨
Picco A140 PI	138	6	—	—	—	油墨
Picco A140	142	8	<-40	74	3	油墨

Plastolyn 系列

石油树脂，用于塑料改性、接触胶和鞋材，也用作热熔胶强化树脂。

牌号	小类	软化点 °C	颜色 YID	DACP	MMAP	应用
Plastolyn 240	芳族类树脂	121	11	<-50	8	塑料改性，接触胶，鞋材，热熔胶强化树脂
Plastolyn 290	芳族类树脂	140	13	-44	9	塑料改性，接触胶，鞋材，热熔胶强化树脂
Plastolyn 290 LV	芳族类树脂	140	7	<-40	8	塑料改性，接触胶，热熔胶，鞋材

吕特格 RÜTGERS

NOVARES T、TT、TD 系列

通用 C9 碳氢树脂，用途广泛。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TT 30	20-30	9	max.16
NOVARES T 85	82-90	12	max.15
NOVARES TD 90	85-95	8	6-14
NOVARES TT 90	87-95	8	max.9
NOVARES T 95	90-100	10	max.15
NOVARES T 100	95-105	8	max.11
NOVARES TT 100	95-105	7	max.9
NOVARES TD 100	95-105	7	max.9
NOVARES TT 120	115-125	6	max.9
NOVARES TT 120 H	115-125	5	max.6
NOVARES TD 120	115-125	7	max.10
NOVARES T 140	135-145	8	max.11
NOVARES TT 140	135-145	8	max.9

NOVARES TA、TNA 系列

酚改性 C9 碳氢树脂。

牌号	软化点 °C	OH含量 %	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TA 100	95-105	0.7-1.0	7	max.9
NOVARES TA 120	115-125	app.1.0	6	max.9
NOVARES TNA 120	115-125	app.1.2	7	max.10

NOVARES TL 系列

基于特定 C9 馏分的碳氢树脂。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TL 10	液体	8*	max.12*
NOVARES TL 90	85-95	6	max.9
NOVARES TL 100	95-105	6	max.9
NOVARES TL 120	115-125	6	max.9

带 * 的颜色为未稀释测量值。

NOVARES TN 系列

基于特定 C9 馏分的树脂，EVA 相容性好，在多种溶剂中溶解性好。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TN 15	液体	9*	max.15*
NOVARES TN 100	95-105	7	max.7
NOVARES TN 110	105-110	6	max.8
NOVARES TN 120	115-123	7	max.8
NOVARES TN 140	135-145	7	max.7
NOVARES TN 150	145-150	7	max.8
NOVARES TN 160	155-160	6	max.8
NOVARES TN 160 T	155-165	7	max.8
NOVARES TN 170	165-175	6	max.7

带 * 的颜色为未稀释测量值。

NOVARES TK、TP、TS 系列

脂肪族改性 C9 树脂，与蜡、EVA 和嵌段共聚物相容性更好，在非芳香族溶剂和矿物油中更易溶解。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TK 90	85-95	8	max.10
NOVARES TP 100	95-105	6	max.8
NOVARES TK 100	100-105	8	max.9
NOVARES TK 100 H	100-105	5	max.6
NOVARES TK 120	115-125	8	max.10
NOVARES TS 120	115-125	8	max.8
NOVARES TS 140	135-145	6	max.8

NOVARES TV 系列

基于特定 C9 馏分的树脂，与 EVA、蜡和矿物油相容性好。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TV 90	90-95	<6	max.6
NOVARES TV 100	95-105	7	max.9
NOVARES TV 120	115-125	7	max.10

克雷威利 Cray Valley

Norsolene S 系列

通用芳香族树脂，用作 PVC 和橡胶加工助剂，也用于热熔胶、溶剂型胶粘剂、溶剂型涂料和胶印油墨。

牌号	外观	软化点 °C	色度 Gardner(50%甲苯)	Tg °C
Norsolene S-85	黄色固体	87	6.5	45
Norsolene S-95	黄色固体	97	6.5	46
Norsolene S-105	黄色固体	106	6.5	55
Norsolene S-115	黄色固体	115	6.5	65
Norsolene S-125	黄色固体	125	6.5	71
Norsolene S-135	黄色固体	133	6.5	82
Norsolene S-145	黄色固体	143	6.5	92
Norsolene S-155	黄色固体	152	6.5	104

Neville

NP、NEVPENE、NEVEX、NEVCHEM 系列

液体和固体 C9 树脂及改性牌号，用于船舶和工业维护涂料、压敏胶、EVA 热熔胶和建筑胶。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	布氏粘度 cps	用途
NP-10	液体 C9	11	11.5	@120°F = 2,100	涂料：工业维护、内用木器；胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(天然橡胶)、建筑胶
NP-25	液体 C9	24	12	@120°F = 12,000	涂料：工业维护、内用木器；胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(天然橡胶)、建筑胶
NEVEX 045	液体 C9 改性	15	10	@25°C = 50,000	涂料：工业维护、聚氨酯、环氧
NEVEX 100	C9/纯单体	98	11	—	涂料：船舶、工业维护、铝/青铜漆、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂、环氧
NEVCHEM 200	C9	101	5	@160°C = 950	涂料：船舶、工业维护、铝/青铜漆、路标、醇酸、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂、环氧
NEVCHEM 300	C9	102	11	@140°C = 5,500	涂料：船舶、工业维护、铝/青铜漆、路标、醇酸、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂、环氧
NEVCHEM 100	C9/DCPD	104	12.5	@160°C = 1,670	涂料：船舶、工业维护、铝/青铜漆、醇酸；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、接触胶、建筑胶、玛蹄脂
NEVCHEM 110	C9/DCPD	114	13	@170°C = 1,640	—
NEVCHEM 220	C9	117	5	@160°C = 2,520	—
NEVCHEM 120	C9/DCPD	120	12.5	@160°C = 10,300	油墨：分散连结料、挤水连结料
NEVCHEM 320	C9	120	11	@200°C = 400	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂、环氧
NEVCHEM 130	C9/DCPD	130	13	@180°C = 3,525	—
NEVCHEM 330	C9	130	10	@200°C = 600	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂、环氧
NEVCHEM 240	C9	136	7	@200°C = 750	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、接触胶
NEVCHEM 140	C9/DCPD	140	12.5	@180°C = 8,375	胶粘剂/密封：接触胶、建筑胶、玛蹄脂；油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料、热固凝胶
NEVCHEM 340	C9	140	9	@200°C = 800	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、接触胶
NEVCHEM 150	C9/DCPD	150	13	@210°C = 1,625	—

NEVCHEM 系列

C9 树脂，用于船舶、工业维护和路标涂料，以及 SIS/SBS 压敏胶和接触胶。

牌号	用途
NEVCHEM 250	涂料：船舶、工业维护、铝/青铜漆、路标、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、接触胶

CUMAR 系列

芳香族碳氢树脂，用于船舶和工业维护涂料，液体牌号也用于 SBR 压敏胶和建筑胶。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	布氏粘度 cps	用途
CUMAR P-10	液体芳香族	13	11	@120°C = 1,300	涂料：船舶、工业维护、聚氨酯、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、建筑胶、乳胶SBR玛蹄脂、环氧
CUMAR P-25	液体芳香族	24	11	@120°C = 6,500	涂料：船舶、工业维护、聚氨酯、环氧；胶粘剂/密封：压敏胶(SBR)、建筑胶、乳胶SBR玛蹄脂、环氧
CUMAR 105	芳香族	104	11	@160°C = 1,065	涂料：船舶、工业维护、混凝土养护、铝/青铜漆、环氧
CUMAR 130	芳香族	130	10	@160°C = 22,800	涂料：船舶、铝/青铜漆、环氧

C5 石油树脂 32 个牌号

常见用途：热熔胶、压敏胶、胶带、标签、包装、书刊装订、热熔路标漆、轮胎。

昕特玛 Synthomer

Piccotac 系列

脂肪族石油树脂，主要用于热熔胶和压敏胶，也用于热熔路标漆。

牌号	软化点 °C	加纳色度	DACP	EMDA	MMAP	应用
Piccotac 1020	5	3（直接测）	43	174	92	增粘增塑剂
Piccotac 7590-N	91	2	22	144	62	高质量热熔胶与热熔压敏胶
Piccotac 1095	94	3	52	179	94	热熔胶与溶剂型压敏胶
Piccotac 9095	94	3	47	—	88	热熔胶与溶剂型压敏胶
Piccotac 8595	95	3	40	—	82	热熔胶与溶剂型压敏胶
Piccotac 8095	95	3	38	—	76	热熔胶与溶剂型压敏胶
Piccotac 1098	100	3	57	188	94	溶剂型压敏胶
Piccotac 1100	100	3	62	193	96	热熔路标漆
Piccotac 9105	105	2	60	—	92	热熔胶
Piccotac 1115	110	3	69	194	99	热熔压敏胶

埃克森美孚 ExxonMobil

Escorez 1000 系列

脂肪族石油树脂，用于包装、胶带、标签、密封胶、路标漆和轮胎。

牌号	软化点 °C	Tg °C
Escorez 1310	92.7	43
Escorez 1204LS	93.8	47
Escorez 1102	98.7	46
Escorez ECR288S	99.5	52
Escorez 1304	99.7	51
Escorez 1401	118.4	69

克雷威利 Cray Valley

Wingtack 系列

C5 增粘树脂，气味小、颜色浅，部分牌号用纯单体 C9 改性，用于胶粘剂。

牌号	外观	软化点 °C	色度 Gardner(50%甲苯)	Tg °C
Wingtack 10	浅黄色液体	10	1.5	-31
Wingtack 95	浅黄色固体	98	1.7	52
Wingtack RWT-7850	浅黄色固体	102	2.4	56

Neville

NEVTAC 系列

C5 脂肪族树脂，用于 SIS/SBS 压敏胶、天然橡胶压敏胶和 EVA 热熔胶。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	布氏粘度 cps	用途
NEVTAC LT	液体 C5	8	4.5	@30°C = 24,000	—
NEVTAC 10	液体 C5	12	5.5	@25°C = 76,000	—
NEVTAC 100	C5	100	3.5	@175°C = 430	涂料：工业维护、路标、外用木器；胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(天然橡胶)、EVA热熔

VERSADIL 系列

C5 树脂稀释剂，用于工业维护、外用木器和聚氨酯涂料。

牌号	树脂	Gardner 色度	布氏粘度 cps @25°C	用途
VERSADIL 100	C5	4.5	650	—
VERSADIL 1100	C5	5.5	1650	涂料：工业维护、外用木器、聚氨酯

瑞翁 Zeon

Quintone 100 系列

以 1,3-戊二烯为主要原料的脂肪烃树脂；数值为设计值。

牌号	类型	环球法软化点 °C	色度 Gardner（换算值）	酸值 mgKOH/g	应用
Quintone B170	脂肪族	70.0	2.5	—	特殊型，适合用于要求低温特性的粘合剂。
Quintone M100	脂肪族	95.0	3.0	—	标准型，适用于以SIS为主体的粘合剂。
Quintone R100	脂肪族	96.0	2.5	—	标准型，适用于以SIS为主体的粘合剂。
Quintone CX495	脂肪族	96.0	0.9	1.8	低色相型，尤其适合于具有流动性的白色路标漆。
Quintone A100	脂肪族	100.0	2.5	—	通用型，适合用于以天然橡胶为主体的粘合剂。
Quintone C200H	脂肪族	101.0	2.5	1.7	通用型，特点为具有优异的流动性、热稳定性和色相。适用于路标漆。
Quintone RX110	脂肪族	110.0	1.5	—	低色相、耐热型，适合用于石蜡系粘合剂。
Quintone C210	脂肪族	110.0	2.5	1.7	通用型，特点为具有优异的流动性、热稳定性和色相。适用于路标漆。

氢化石油树脂 51 个牌号

常见用途：包装、无纺布、装配、书刊装订、木工、胶棒、热熔压敏胶、密封胶、塑料改性。

昕特玛 Synthomer

Eastotac 系列

氢化石油树脂，用于包装、装配和无纺布用胶，以及热熔压敏胶。

牌号	软化点 °C	加纳色度	DACP	MMAP	应用
Eastotac C-100R	100	1.5	56	78	包装，无纺布，装配，热熔压敏胶
Eastotac C-100L	100	<1	57	81	包装，无纺布，装配，热熔压敏胶

牌号	软化点 °C	加纳色度	DACP	MMAP	应用
Eastotac C-100W	100	<1	64	83	包装，无纺布，装配，胶棒，热熔压敏胶
Eastotac H-100R	100	1.5	68	79	包装，无纺布，装配，热熔压敏胶
Eastotac H-100L	100	<1	65	78	包装，无纺布，装配，热熔压敏胶
Eastotac H-100W	100	<1	69	81	包装，无纺布，装配，胶棒，热熔压敏胶
Eastotac C-115R	115	1.5	60	78	包装，装配，热熔压敏胶
Eastotac C-115L	115	<1	61	80	包装，装配，热熔压敏胶
Eastotac C-115W	115	<1	68	85	包装，无纺布，装配，胶棒，热熔压敏胶
Eastotac H-115R	115	1.5	76	82	包装，装配，热熔压敏胶
Eastotac H-115L	115	<1	75	82	包装，装配，热熔压敏胶
Eastotac H-115W	115	<1	68	80	包装，无纺布，装配，胶棒，热熔压敏胶
Eastotac H-130R	130	1.5	70	81	包装，装配
Eastotac H-130L	130	<1	77	83	包装，装配
Eastotac H-130W	130	<1	76	83	包装，装配
Eastotac H-142R	142	1.5	74	82	包装，装配
Eastotac H-142W	142	<1	76	85	包装，装配

Regalite 系列

氢化石油树脂，用于热熔胶、热熔压敏胶、涂料和密封胶。

牌号	软化点 °C	加纳色度	DACP	MMAP	应用
Regalite R1010	液体	<1（直接测）	—	82	增粘剂，增塑剂
Regalite C8010	液体	<1（直接测）	29	76	增粘剂，增塑剂
Regalite R1090	88	+1.0（Hunterlab b）	39	74	热熔胶，热熔压敏胶，涂料，密封胶
Regalite S5100	97	<1	8	59	热熔胶，热熔压敏胶，胶棒
Regalite R9100	99	+4.6（Hunterlab b）	36	71	热熔胶，胶棒
Regalite R1100	100	+0.8（Hunterlab b）	45	78	热熔胶，热熔压敏胶，涂料，密封胶
Regalite S1100	100	<1	46	82	热熔胶，热熔压敏胶，涂料，密封胶
Regalite C6100	100	<1	31	60	包装，无纺布，胶棒，热熔压敏胶
Regalite C6100L	100	<1	23	55	包装，无纺布，胶棒，热熔压敏胶
Regalite R7100	102	<1	14	63	热熔胶
Regalite S7125	122	<1	35	72	热熔胶（APAO与高温）
Regalite R1125	123	+1.0（Hunterlab b）	56	86	热熔胶，涂料，密封胶，塑料改性

Regalrez 系列

氢化石油树脂，热稳定性和紫外线稳定性高，用于 EVA 和嵌段共聚物型热熔胶。

牌号	软化点 °C	颜色 YID	DACP	MMAP	应用
Regalrez 1018	19	6	14	64	增粘剂，增塑剂
Regalrez 1094	95	2	59	84	用于EVA与嵌段共聚物型热熔胶，极高热稳定性与紫外线稳定性
Regalrez 3102	102	3	-15	24	用于EVA与嵌段共聚物型热熔胶，极高热稳定性与紫外线稳定性
Regalrez 6108	108	3	25	53	用于EVA与嵌段共聚物型热熔胶，极高热稳定性与紫外线稳定性
Regalrez 1126	124	2	76	92	用于EVA与嵌段共聚物型热熔胶，极高热稳定性与紫外线稳定性
Regalrez 1139	141	2	79	109	用于EVA与嵌段共聚物型热熔胶，极高热稳定性与紫外线稳定性

Plastolyn 系列

石油树脂，用于塑料改性、接触胶和鞋材，也用作热熔胶强化树脂。

牌号	小类	软化点 °C	颜色 YID	应用
Plastolyn R1140	氢化树脂	140	<1（加纳）	塑料改性

埃克森美孚 ExxonMobil

Escorez 5300 系列

水白氢化环脂族树脂，用于无纺布、包装、书刊装订、胶带和标签。

牌号	软化点 °C	Tg °C
Escorez 5380	86.2	36
Escorez 5300	105	51
Escorez 5320	124	69
Escorez 5340	139.5	86

Escorez 5400 系列

浅色氢化环脂族树脂，用于无纺布、包装、书刊装订、胶带和标签。

牌号	软化点 °C	Tg °C
Escorez 5400	103.4	49
Escorez 5415	118.3	63

Escorez 5600 系列

浅色氢化芳香改性环脂族树脂，用于无纺布、包装、书刊装订、胶带和标签。

牌号	软化点 °C	Tg °C
Escorez 5690	90.5	39
Escorez 5600	102.5	52
Escorez 5615	117.8	68
Escorez 5637	129.7	77

出光 Idemitsu

I-MARV 系列

DCPD/芳烃共聚氢化石油树脂。S 型部分氢化，P 型为氢化型。

牌号	软化点 °F	软化点 °C（换算）	平均分子量(VPO)	密度 g/cm³ @68°F	色度 Hazen	溴值 g/100g
I-MARV S-100	212	100	700	1.05	25	5
I-MARV P-100	212	100	660	1.03	10	2.5
I-MARV S-110	230	110	760	1.05	25	6
I-MARV P-125	257	125	820	1.03	20	2.5
I-MARV P-140	284	140	900	1.03	20	2

C5C9 共聚石油树脂 28 个牌号

常见用途：EVA 热熔胶、压敏胶、包装、书刊装订、木工、胶带、标签、密封胶。

埃克森美孚 ExxonMobil

Escorez 2000 系列

芳香改性脂肪族树脂，用于包装、木工、装配、胶带和标签。

牌号	软化点 °C	Tg °C
Escorez ECR807	89	45
Escorez 2203LC	91.6	44

克雷威利 Cray Valley

Wingtack 系列

C5 增粘树脂，气味小、颜色浅，部分牌号用纯单体 C9 改性，用于胶粘剂。

牌号	外观	软化点 °C	色度 Gardner(50%甲苯)	Tg °C
Wingtack 86	浅黄色固体	87	1.2	42
Wingtack STS	浅黄色固体	94	3	44
Wingtack ET	浅黄色固体	95	2	47
Wingtack PLUS	浅黄色固体	96	1.6	50
Wingtack EXTRA	浅黄色固体	97	1.4	52
Wingtack 98	浅黄色固体	98	2.3	48

Norsolene A 系列

芳香改性脂肪族树脂，用于包装、书刊装订和木工的 EVA 热熔胶和涂层。

牌号	外观	软化点 °C	色度 Gardner(50%甲苯)	Tg °C
Norsolene A-90	黄色固体	97	5.6	46
Norsolene A-100	黄色固体	104	5.6	53
Norsolene A-110	黄色固体	108	5.6	64

Neville

NP、NEVPENE、NEVEX、NEVCHEM 系列

液体和固体 C9 树脂及改性牌号，用于船舶和工业维护涂料、压敏胶、EVA 热熔胶和建筑胶。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	布氏粘度 cps	用途
NEVPENE 9500	C9/C5	100	9	@160°C = 900	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、压敏胶(天然橡胶)、建筑胶、玛蹄脂
NEVPENE 9510	C9/C5	100	4	@160°C = 570	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、EVA热熔、接触胶、建筑胶、玛蹄脂
NEVPENE 9510-N	C9/C5	100	8	@160°C = 855	—
NEVPENE 9545	液体 C9/C5	—	8	@25°C = 45,000	涂料：聚氨酯

NEVTAC 系列

C5 脂肪族树脂，用于 SIS/SBS 压敏胶、天然橡胶压敏胶和 EVA 热熔胶。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	布氏粘度 cps	用途
Super NEVTAC 90	C5C9	90	4	@150°C = 3,060	—
Super NEVTAC 99	C5C9	95	4.5	@150°C = 3,200	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、压敏胶(天然橡胶)、EVA热熔

瑞翁 Zeon

Quintone 100 系列

以 1,3-戊二烯为主要原料的脂肪烃树脂；数值为设计值。

牌号	类型	环球法软化点 °C	色度 Gardner (换算值)	酸值 mgKOH/g	应用
Quintone N180	脂肪族/芳香族	80.0	2.5	—	发挥超群的胶粘性和优异的低温特性，尤其适用于以SIS为主体的热熔胶。
Quintone U185	脂肪族/芳香族	86.0	2.5	—	特点为与SBR、乙烯醋酸乙烯共聚物的相容性优异，适用于粘合胶带与热熔胶。
Quintone DX390N	脂肪族/芳香族	93.0	0.8	—	低色相型，适合用于热熔胶。
Quintone S195	脂肪族/芳香族	94.0	1.5	—	尤其适合用于以SIS为主体的热熔胶。
Quintone DX395	脂肪族/芳香族	94.0	0.8	—	低色相型，适合用于热熔胶。

牌号	类型	环球法软化点 °C	色度 Gardner (换算值)	酸值 mgKOH/g	应用
Quintone D295	脂肪族/芳香族	94.0	4.5	8.0	适用于以乙烯醋酸乙烯聚合物系热熔胶。
Quintone D100	脂肪族/芳香族	99.0	2.5	—	特点为与SBR、乙烯醋酸乙烯共聚物的相容性优异，适用于粘合胶带与热熔胶。
Quintone G100B	脂肪族/芳香族	100.0	4.5	—	适用于橡胶的改性，以及以乙烯醋酸乙烯聚合物为主体的粘合剂。
Quintone E200SN	脂肪族/芳香族	102.0	3.0	1.6	用于橡胶类粘合剂，赋予优异的粘着力。
Quintone D200	脂肪族/芳香族	102.0	4.5	17.0	用于橡胶类粘合剂，赋予优异的粘着力。
Quintone G115	脂肪族/芳香族	115.0	4.5	—	用于橡胶类粘着、粘合剂，附予较强的内聚力。

其他石油树脂 10 个牌号

吕特格 RÜTGERS

NOVARES 马来酸酐改性

马来酸酐改性碳氢树脂。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TCS 5	液体	9	max.12
NOVARES T 140 M	135-145	8	max.11
NOVARES TC 145 M	140-155	12	max.14

NOVARES TC、TCT 系列

共聚树脂，用途广泛。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TC 85	85-95	11	max.13
NOVARES TC 100	95-105	12	max.15
NOVARES TCT 100	97-110	13	max.18
NOVARES TC 115	110-120	12	max.13
NOVARES TC 125	120-130	12	max.13
NOVARES TC 145	140-155	13	max.15
NOVARES TC 160	155-165	14	max.15

茚-古马隆树脂 11 个牌号

吕特格 RÜTGERS

NOVARES C、CA 系列

茚-古马隆树脂，含酚改性牌号。

牌号	软化点 °C	OH含量 %	典型颜色	产品颜色
NOVARES C 10	液体	—	9*	max.12*
NOVARES C 30	20-30	—	8	max.11
NOVARES CA 80	78-85	app.3.5	7	max.9
NOVARES C 80	80-85	—	7	max.8
NOVARES C 90	88-95	—	7	max.10
NOVARES CA 100	95-105	2.2-2.7	7	max.10
NOVARES C 100	98-105	—	7	max.10
NOVARES C 120	115-125	—	7	max.9
NOVARES C 120 VL	116-124	—	8	max.8

牌号	软化点 °C	OH含量 %	典型颜色	产品颜色
NOVARES C 140	135-145	—	8	max.10
NOVARES C 160	155-164	—	7	max.9

带 * 的颜色为未稀释测量值。

改性液体树脂 24 个牌号

常见用途：环氧、聚氨酯、聚硫和丙烯酸体系改性，水性体系改性，煤焦油沥青替代。

吕特格 RÜTGERS

NOVARES 液体

改性液体树脂，用于环氧、聚氨酯、聚硫等反应性体系，提高疏水性和柔韧性，也有水性体系用牌号。

牌号	OH含量 %	典型颜色	产品颜色
NOVARES L 100	—	1	max.4
NOVARES L 800	—	9	max.14
NOVARES LA 300	1.7-2.2	2	max.6
NOVARES LA 700	2.3-2.8	3	max.6
NOVARES LA 1200	2.4-2.7	5	max.14
NOVARES LA 100 P	1.5	1	max.2
NOVARES LA 300 P	1.7	1	max.2
NOVARES LA 700 P	1.9	1	max.2
NOVARES LA 2000 P	2.9	1	max.2
NOVARES LS 500	7.0-7.6	4	max.6
NOVARES W	—	1	max.4
NOVARES WA 2	1.9-2.5	—	max.6
NOVARES LC 15	1.4-1.6	2	max.4
NOVARES LC 20	1.8-2.2	2	max.4
NOVARES LC 25	2.3-2.7	3	max.4
NOVARES LC 40	3.8-4.2	3	max.4
NOVARES LC 65	6.2-6.6	3	max.5
NOVARES H 1100	—	9	max.17
NOVARES H 2500	0.3-1.0	8	max.15
NOVARES HA 30	0.9-1.3	4	max.14
NOVARES HA 1100	1.4-1.9	8	max.17
NOVARES HA 2100	1.6-2.0	8	max.17
NOVARES HA 1200 L	1.3-1.7	10	max.17
NOVARES HA 2500	2.1-2.6	10	max.15

DCPD 树脂 27 个牌号

常见用途：工业维护涂料、混凝土养护涂层、铝粉和青铜漆、胶印油墨、建筑胶、胶乳 SBR 玛蹄脂、橡胶增粘、环氧树脂改性、彩色沥青改性。

Neville

LX 液体

液体 DCPD 树脂，用于胶印油墨载体和内用木器涂料。

牌号	类型	关键指标	用途
LX-2250	液体马来化 DCPD	VOC <0.5%；Gardner 色度(原样) 8；酸值 18；Gardner 粘度 BBS @25°C = 35；比重 @100°F 0.98	油墨：分散连结料、挤水连结料
LX-3843	液体 DCPD	闪点(TCC) 105°F；Gardner 色度(原样) 11；碘值 130；Gardner 粘度 BBS @25°C = 25；比重 @30°C 0.99	涂料：内用木器、醇酸
LX-3120	液体 DCPD	软化点 20°C；Gardner 色度(50%) 12；闪点(COC) 400°F；布氏粘度 @80°C = 555 cps；Mn 364；Mw 736	—

LX 固体

固体 DCPD 树脂，用于工业维护涂料、建筑胶和胶印油墨。

牌号	类型	软化点 °C	色度 Gardner(50%)	用途
LX-685-105	DCPD	105	8	—
LX-1055	DCPD	105	13	—
LX-2600-105	DCPD	105	14	—
LX-3100	DCPD	108	14	涂料：工业维护、铝/青铜漆、醇酸；油墨：分散连结料、挤水连结料、金属油墨
LX-1144LV	DCPD	110	6	涂料：混凝土养护
LX-238	DCPD	113	8	涂料：工业维护、混凝土养护
LX-1200	DCPD	114	11	涂料：工业维护、混凝土养护、铝/青铜漆；胶粘剂/密封：建筑胶、玛蹄脂
LX-685-115	DCPD	115	10	涂料：工业维护、铝/青铜漆
LX-2120	DCPD	120	14	油墨：分散连结料、挤水连结料、热固凝胶
LX-1000-130	DCPD	130	12	胶粘剂/密封：建筑胶、玛蹄脂
LX-1200-130	DCPD	130	11	涂料：工业维护、铝/青铜漆；胶粘剂/密封：建筑胶、玛蹄脂；油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料、热固凝胶、金属油墨
LX-1000-140	DCPD	138	13	胶粘剂/密封：建筑胶、玛蹄脂
LX-2140	DCPD	140	13	油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料
LX-2161	DCPD	140	14	油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料、热固凝胶
LX-2181	DCPD	140	13	油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料、热固凝胶、单张纸凝胶
LX-2600	DCPD	140	14	胶粘剂/密封：建筑胶、玛蹄脂；油墨：冷固、分散连结料、挤水连结料、热固凝胶、单张纸凝胶、金属油墨
LX-1035	DCPD	170	13	—
NEVROZ 1420	DCPD/松香	150	12	油墨：热固凝胶

瑞翁 Zeon

Quintone 1000 系列

以双环戊二烯为主要原料的脂环烃树脂；数值为设计值。

牌号	类型	环球法软化点 °C	色度 Gardner	溴值 g/100g	皂化值 mgKOH/g	应用
Quintone 1500	含有酯基	100.0	4	—	175	因分子内的酯基而显示出极为广泛的溶解性和相溶性，用于硝化纤维素亮漆、醇酸树脂涂料、环氧树脂涂料、聚酯涂料等，此外还适合用于粘合剂、土木建材等。
Quintone 1105	未改性型	107.0	—	—	—	具有热反应性的类型，广泛用作油性醇酸树脂涂料、印刷油墨等的基材。此外，也适合作为橡胶配方产品的增粘剂。
Quintone 1920	含有芳香族	120.0	—	—	—	高软化点树脂，与含芳香族聚合物之间的相容性优异。适用于弹性体改性、彩色沥青改性、环氧树脂改性、不饱和聚酯树脂混合物、苯树脂混合等。

牌号	类型	环球法软化点 °C	色度 Gardner	溴值 g/100g	皂化值 mgKOH/g	应用
Quintone 1325	未改性型	125.0	3	92	—	具有热反应性的类型，广泛用作油性醇酸树脂涂料、印刷油墨等的基材。此外，也适合作为橡胶配方产品的增粘剂。
Quintone 1340	未改性型	140.0	—	—	—	具有热反应性的类型，广泛用作油性醇酸树脂涂料、印刷油墨等的基材。此外，也适合作为橡胶配方产品的增粘剂。
Quintone 2940	含有芳香族	141.0	—	—	—	高软化点树脂，与含芳香族聚合物之间的相容性优异。适用于弹性体改性、彩色沥青改性、环氧树脂改性、不饱和聚酯树脂混合物、苯树脂混合等。

C5 氢化石油树脂 21 个牌号

常见用途：热熔胶、压敏胶、建筑、汽车组装、轮胎、商品包装、书刊装订、卫生用品、制鞋、热熔路标漆、彩色沥青。

兰州石化

LH 系列

C5 加氢石油树脂，用于热熔胶、压敏胶、包装、书刊装订、卫生用品和热熔路标漆。

牌号	物理状态	软化点 °C	黄色指数(50%甲苯)	加纳色度(50%甲苯)	溴值 Br2 g/100g ≤	酸值 mgKOH/g ≤	燃点 °C ≥
LH90-0	粒状	85～95	<3.50	—	1	0.5	220
LH90-1	粒状	85～95	3.50～9.49	—	2	0.5	220
LH90-2	粒状	85～95	—	1.1～2.0	3	0.5	220
LH90-3	粒状	85～95	—	2.1～3.0	5	0.5	220
LH90-4	粒状	85～95	—	3.1～4.0	—	0.5	220
LH90-5	粒状	85～95	—	4.1～5.0	—	0.5	220
LH90-6	粒状	85～95	—	5.1～6.0	—	0.5	220
LH100-0	粒状	96～105	<3.50	—	1	0.5	220
LH100-1	粒状	96～105	3.50～9.49	—	2	0.5	220
LH100-2	粒状	96～105	—	1.1～2.0	3	0.5	220
LH100-3	粒状	96～105	—	2.1～3.0	5	0.5	220
LH100-4	粒状	96～105	—	3.1～4.0	—	0.5	220
LH100-5	粒状	96～105	—	4.1～5.0	—	0.5	220
LH100-6	粒状	96～105	—	5.1～6.0	—	0.5	220
LH110-0	粒状	106～115	<3.50	—	1	0.5	220
LH110-1	粒状	106～115	3.50～9.49	—	2	0.5	220
LH110-2	粒状	106～115	—	1.1～2.0	3	0.5	220
LH110-3	粒状	106～115	—	2.1～3.0	5	0.5	220
LH110-4	粒状	106～115	—	3.1～4.0	—	0.5	220
LH110-5	粒状	106～115	—	4.1～5.0	—	0.5	220
LH110-6	粒状	106～115	—	5.1～6.0	—	0.5	220

单体树脂 49 个牌号

常见用途：热熔胶、书刊装订、包装、涂料、密封胶、塑料改性、嵌段共聚物胶粘剂强化树脂。

科腾 Kraton

SYLVARES SA 系列

AMS 单体树脂，浅色，抗氧化性好，可改性 SBC 苯乙烯端嵌段，用于包装、书刊装订、无纺布和装配用胶。

牌号	软化点 °C	色度 Hazen(1:1甲苯)	Tg °C
SYLVARES SA 85	85	17	39
SYLVARES SA 100	101	15	52
SYLVARES SA 115	117	12	67
SYLVARES SA 120	120	12	70
SYLVARES SA 140	137	12	87

SYLVARES AMS Phenolic 系列

酚改性 AMS 树脂，水白色，与 EVA、PUR 和丙烯酸树脂相容性好，用于书刊装订和包装用胶。

牌号	软化点 °C	色度 Hazen(1:1甲苯)	Tg °C
SYLVARES 520	75	20	38
SYLVARES 540	76	19	38
SYLVARES 525	95	17	51

SYLVALITE、SYLVATAC、SYLVARES 系列

含松香酯、聚萜烯、萜烯酚和单体树脂牌号，用于胶粘剂配方。

牌号	SP °C	Tg °C	色度 Gardner
SYLVARES 600	95	52	<1

昕特玛 Synthomer

Endex、Kristalex、Piccolastic、Piccotex 系列

单体树脂，用于热熔胶、书刊装订、包装、塑料改性和涂料，Endex 用作嵌段共聚物胶粘剂强化树脂。

牌号	软化点 °C	颜色 YID	DACP（Kristalex F 为 EMDA）	MMAP	应用
Endex 155	153	5	-23	16	嵌段共聚物胶粘剂强化树脂
Endex 160	159	8	-15	16	嵌段共聚物胶粘剂强化树脂
Kristalex 3070	70	7	<-50	0	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 3085	85	4	<-50	1	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex F85	86	<1（加纳）	45 (EMDA)	1	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex F100	99	<1（加纳）	57 (EMDA)	2	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 3100	100	5	<-50	5	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 3100LV	100	5	-40	6	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 3115	115	10	<-50	3	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex F115	117	<1（加纳）	80 (EMDA)	2	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 1120	119	7	-35	5	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 3115LV	120	10	-40	5	热熔胶，书籍装订，包装
Kristalex 5140	139	4	-48	9	塑料改性，涂料，密封胶
Kristalex 5140LV	140	7	-40	10	塑料改性，涂料，密封胶
Piccolastic A5	5	2（加纳）	<-50	-6	胶粘剂，涂料，塑料改性
Piccolastic A75	74	1（加纳）	<-50	6	胶粘剂，涂料，塑料改性
Piccolastic D125	126	2（加纳）	-32	13	胶粘剂，塑料改性
Piccotex 75	75	6	<-50	1	热熔胶，食品包装，涂料
Piccotex LC	91	8	<-50	3	热熔胶，食品包装，涂料

牌号	软化点 °C	颜色 YID	DACP（Kristalex F 为 EMDA）	MMAP	应用
Piccotex 100	98	6	<-50	7	热熔胶，食品包装，涂料
Piccotex 120	118	5	-35	11	热熔胶，食品包装，涂料

吕特格 RÜTGERS

NOVARES TM 系列

单体树脂，紫外线和热稳定性好。

牌号	软化点 °C	典型颜色(Gardner 50%甲苯)	产品颜色(Gardner 50%甲苯)
NOVARES TM 20 AS	液体	1*	max.4*
NOVARES TM 70 S	70-75	1	max.2
NOVARES TM 85 AS	82-88	<1	max.1
NOVARES TM 90 S	85-100	1	max.2

带 * 的颜色为未稀释测量值。

克雷威利 Cray Valley

Norsolene W 系列

纯苯乙烯单体水白树脂，用于玛蹄脂和 EVA 热熔胶。

牌号	外观	软化点 °C	色度 Gardner(50%甲苯)	Tg °C
Norsolene W-85	无色固体	85	<1	35
Norsolene W-90	无色固体	90	<1	40
Norsolene W-100	无色固体	100	<1	50
Norsolene W-110	无色固体	110	<1	60

三井化学 Mitsui Chemicals

FTR 系列

按单体组成分 Zero、2000、6000、7000、8000 和 FMR 系列，应用按三井化学的系列推荐列出。

牌号	系列	单体组成	外观	软化点 °C	色度 Gardner	色度 Hazen	酸值 mgKOH/g	应用
FTR 6100	6000 系列	苯乙烯系单体/脂肪族系单体（共聚合）	白色碎片状	95	<1	125	<0.1	热熔胶，丙烯酸体系胶粘剂，压敏胶带、保护膜和保护纸，薄膜加工，密封材料
FTR 0100	Zero 系列	α-甲基苯乙烯（单一聚合）	白色碎片状	100	<1	30	<0.1	热熔胶
FTR 7100	7000 系列	苯乙烯系单体/α-甲基苯乙烯/脂肪族系单体（共聚合）	白色碎片状	100	<1	120	<0.1	—
FTR 8100	8000 系列	苯乙烯系单体（单一聚合）	白色碎片状	100	<1	100	<0.1	丙烯酸体系胶粘剂，热转印碳带
FTR 6110	6000 系列	苯乙烯系单体/脂肪族系单体（共聚合）	白色碎片状	110	<1	125	<0.1	热熔胶，丙烯酸体系胶粘剂，压敏胶带、保护膜和保护纸，薄膜加工，密封材料
FTR 0120	Zero 系列	α-甲基苯乙烯（单一聚合）	白色碎片状	120	<1	100	<0.1	热熔胶
FTR 2120	2000 系列	α-甲基苯乙烯/苯乙烯（共聚合）	白色碎片状	120	<1	125	<0.1	热熔胶，复印机、打印机用墨粉
FTR 8120	8000 系列	苯乙烯系单体（单一聚合）	白色碎片状	120	<1	100	<0.1	丙烯酸体系胶粘剂，热转印碳带
FTR 6125	6000 系列	苯乙烯系单体/脂肪族系单体（共聚合）	白色碎片状	125	<1	125	<0.1	热熔胶，丙烯酸体系胶粘剂，压敏胶带、保护膜和保护纸，薄膜加工，密封材料
FTR 2140	2000 系列	α-甲基苯乙烯/苯乙烯（共聚合）	白色碎片状	140	<1	100	<0.1	热熔胶，复印机、打印机用墨粉
FMR 0150	FMR 系列	苯乙烯系单体/芳香族系单体（共聚合）	白色碎片状	145	2	250	<0.1	特殊橡胶改性剂

松香及衍生物 98 个牌号

松香酯 62 个牌号

常见用途：包装、书刊装订和木工热熔胶，压敏胶，建筑胶，热熔路标漆，涂料，油墨，口香糖，颜料和色母粒，脱毛蜡。

科腾 Kraton

SYLVATAC、SYLVALITE 系列

松香酯，与 EVA、丙烯酸、SBR、SIS、SBS 相容，用于包装、压敏胶和木工用胶。

牌号	软化点 °C	酸值 mgKOH/g	色度 Gardner(原样)	色度 Gardner(1:1甲苯)	Tg °C
SYLVALITE 2010	液体	9	3	—	-30
SYLVALITE 2038	35	13	3	—	-6
SYLVALITE RE 85GB	85	11	3	—	35
SYLVALITE RE 88F	88	4	—	1	41
SYLVALITE RE 100L	98	10	4	—	53
SYLVALITE 2100	99	4	—	1	48
SYLVALITE 2200	99	9	1	—	52
SYLVALITE RE 100F	100	4	—	2	52
SYLVALITE 9100	104	7	—	88 Hazen	55
SYLVALITE RE 105L	105	11	3	—	51
SYLVALITE RE 110L	108	8	4	—	57
SYLVALITE 2115	115	4	—	2	65
SYLVALITE 2119	120	12	4	—	68
SYLVATAC RE 12	液体	14	—	1	-24
SYLVATAC RE 25	30	21	2	—	-13
SYLVATAC RE 85 (US)	81	5	3	—	30
SYLVATAC RE 85 (EU)	82	4	—	2	33
SYLVATAC 2098	98	8	—	4	46
SYLVATAC RE 103S	103	7	—	4	52

SYLVALITE、SYLVATAC、SYLVARES 系列

含松香酯、聚萜烯、萜烯酚和单体树脂牌号，用于胶粘剂配方。

牌号	SP °C	Tg °C	色度 Gardner	酸值
SYLVALITE RE 88	88	40	<2	5
SYLVALITE RE 100	100	50	2	5
SYLVALITE RE 104	104	53	2	6
SYLVALITE RE 105XL	105	55	<1	6
SYLVALITE RE 115	115	65	2	6
SYLVALITE RE 118	115	65	2	8
SYLVATAC RE 5	液体	-25	4	12
SYLVATAC RE 95	96	45	4	15
SYLVATAC RE 103	102	53	4	10
SYLVAMELT RE 401	—	-20	4	67

昕特玛 Synthomer

松香树脂-亚洲

松香酯和聚合松香，用于热熔胶、压敏胶、涂料、油墨和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C	USRG 色度	加纳色度(50% 甲苯)	酸值	应用
Eastman Ester Gum 8D-C	脱臭松香酯	88	N_{o} max	—	8 max	口香糖，脱毛蜡，复合物混合料
Eastman Ester Gum 10D	脱臭聚合松香酯	108	WW_{o}	—	5	口香糖，溶剂型压敏胶，热熔胶
Permalyn 5095-C	稳定化松香酯	88	—	2-4	10 max	热熔胶（包装与书籍装订），热熔与溶剂型压敏胶，地板胶，脱毛蜡，沥青改性，水泥固化
Permalyn 5110-C	稳定化松香酯	100	—	4-6	16 max	热熔胶（包装与书籍装订），溶剂型压敏胶，热熔路标漆，蜡改性，橡胶混合料
Permalyn 7110-C	稳定化松香酯	100	—	3-4	16 max	热熔胶（包装与书籍装订），溶剂型压敏胶，热熔路标漆，蜡改性，橡胶混合料
Poly-Pale Ester 10	聚合松香酯	109	WG_{o}	—	8 max	热熔胶（木工与包装），涂料，油墨，压敏胶
Pentalyn C	聚合松香酯	126	—	11	10	热熔胶（木工与包装），涂料，油墨，压敏胶

松香树脂-欧洲

氢化松香和松香酯，用于热熔胶、溶剂型胶粘剂、压敏胶和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C（滴落法）	加纳色度	酸值	应用
Permalyn 5095	稳定化松香酯	92	3	8	热熔胶
Permalyn 5110	稳定松香酯	106	6	14	热熔胶
Permalyn 6110	稳定松香酯	110	<1	13	热熔胶
Eastman Ester Gum 8D	脱臭松香酯	93	USRG WW	7	口香糖

松香树脂-墨西哥

脱臭松香酯和聚合松香酯，用于热熔胶和溶剂型胶粘剂。

牌号	类型	软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	酸值	应用
Eastman Ester Gum 8D-M	脱臭松香酯	83-87	11	3-9	口香糖，溶剂型压敏胶，热熔胶
Permalyn 6100-M	聚合松香酯	113	<1	13	热熔与溶剂型胶粘剂

DRT

松香酯

妥尔油松香、脂松香以及氢化、聚合和马来松香的甘油酯和季戊四醇酯，用于胶粘剂、热熔路标漆、涂料、油墨和颜料。

牌号	类型	酸值	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	应用
DERTOLINE G 5	妥尔油松香甘油酯	4	85	5	胶粘剂
DERTOLINE CG	脱臭妥尔油松香甘油酯	6	86	5	胶粘剂，口香糖胶基
DERTOLINE G2L	浅色妥尔油松香甘油酯	12	87	1.5	胶粘剂，颜料和色母粒
DERTOLINE PLS	稳定化妥尔油松香季戊四醇酯	8	96	2.5	胶粘剂
DERTOLINE P2L	浅色妥尔油松香季戊四醇酯	10	98	1.5	胶粘剂，颜料和色母粒，热熔路标漆
DERTOLINE P 105	妥尔油松香季戊四醇酯	12	105	2.5	胶粘剂，热熔路标漆
DERTOLINE MG 105	马来松香甘油酯	40	105	6	热熔路标漆
DERTOLINE P 110	改性妥尔油松香季戊四醇酯	10	110	4	胶粘剂，颜料和色母粒，热熔路标漆
DERTOLINE MG	马来松香甘油酯	8	117	6	涂料和清漆，热熔路标漆
DERTOLINE MG 130	马来松香甘油酯	10	130	6.5	涂料和清漆，热熔路标漆
DERTOLINE MP	马来松香季戊四醇酯	4	139	6	胶粘剂，印刷油墨，涂料和清漆
DERTOLINE MP 170	马来松香季戊四醇酯	60	175	6	印刷油墨，颜料和色母粒
GRANOLITE SG	脂松香甘油酯	15	81	6	胶粘剂，脱毛蜡
GRANOLITE P 118	脂松香季戊四醇酯	18	118	5	胶粘剂，热熔路标漆
DERTOPOLINE CG	脱臭聚合松香甘油酯	7	117	6.5	胶粘剂，口香糖胶基
DERTOPOLINE P 125	聚合松香季戊四醇酯	12	128	6	胶粘剂
WESTREZ 5101 P	妥尔油松香季戊四醇酯	10	99	3.5	胶粘剂，热熔路标漆

液体松香酯

二甘醇、三甘醇和甲基松香酯，粘度为 75°C 测值。

牌号	类型	酸值	加纳色度(50%甲苯)	应用
DERTOLINE DEG 2	妥尔油松香二甘醇酯	20	4	胶粘剂
GRANOLITE TEG	松香三甘醇酯	10	6	胶粘剂
GRANOLITE M	松香甲酯	8	4	胶粘剂，香精香料

松香 10 个牌号

科腾 Kraton

UNI-TAC 系列

高酸值、强极性的固体松香，适合难粘基材。

牌号	软化点 °C	酸值 mgKOH/g	色度 Gardner(原样)	Tg °C
UNI-TAC 70	80	155	11	33

昕特玛 Synthomer

松香树脂-亚洲

松香酯和聚合松香，用于热熔胶、压敏胶、涂料、油墨和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C	USRG 色度	加纳色度(50%甲苯)	酸值	应用
Poly-Pale	部分聚合松香	99-106	WG_o	8	140 min	胶粘剂，油墨，焊剂
Dymerex	聚合松香	138-151	K_o	9	140 min	胶粘剂，油墨，焊剂

DRT

松香和改性松香

氢化、歧化、聚合和改性松香及脱氢枞酸，用于胶粘剂、涂料、颜料、助焊剂、合成橡胶和油墨。

牌号	类型	酸值	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	应用
GRESINOX 578 M	歧化松香	165	80	6	合成橡胶
RESIGRAL 52	脱氢枞酸	155	82	5	胶粘剂，涂料和清漆，颜料和色母粒
POLYGRAL 95	聚合松香	155	95	6	胶粘剂，助焊剂
POLYGRAL	聚合松香	153	109	7	胶粘剂，涂料和清漆，颜料和色母粒，助焊剂，脱毛蜡
POLYGRAL 115	聚合松香	153	117	7	胶粘剂，涂料和清漆，助焊剂
POLYGRAL 140	二聚松香酸	154	138	9	胶粘剂，混凝土外加剂，涂料和清漆，助焊剂
COLOPHANE 25 AF	富马酸改性松香	300	150	9	印刷油墨

氢化松香酯 13 个牌号

常见用途：热熔胶、溶剂型胶粘剂、压敏胶、口香糖、脱毛蜡、橡胶混合料、化妆品、香水。

昕特玛 Synthomer

松香树脂-亚洲

松香酯和聚合松香，用于热熔胶、压敏胶、涂料、油墨和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C	USRG 色度	酸值	应用
Staybelite Ester 5-C	部分氢化松香酯	84	N_o max	8 max	口香糖，脱毛蜡，热熔与溶剂型压敏胶，蜡改性，橡胶混合料

松香树脂-欧洲

氢化松香和松香酯，用于热熔胶、溶剂型胶粘剂、压敏胶和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C（滴落法）	加纳色度	酸值	应用
Staybelite Ester 5-E	部分氢化松香酯	85	USRG X	8	口香糖
Staybelite Ester 10-E	部分氢化松香酯	86	6	8	胶粘剂，化妆品
Foral 85-E	高度氢化松香酯	86	2	9	热熔与溶剂型胶粘剂

牌号	类型	软化点 °C（滴落法）	加纳色度	酸值	应用
Foral 105-E	高度氢化松香酯	106	5+	14	热熔与溶剂型胶粘剂
Foralyn 90	氢化松香酯	89	1	9	热熔与溶剂型胶粘剂
Foralyn 110	氢化松香酯	109	2	14	热熔与溶剂型胶粘剂
Pentalyn H-E	部分氢化松香酯	108	8	14	压敏胶

液态与特种松香-欧洲

液态和特种松香衍生物，主要用作增粘剂和增塑剂。

牌号	类型	软化点 °C	加纳色度	酸值	热熔粘度 mPa.s@25°C	应用
Foralyn 5020-F	部分氢化松香酯	液体	3（直接测）	6	5400	化妆品，香水，增粘剂，增塑剂

DRT

松香酯

妥尔油松香、脂松香以及氢化、聚合和马来松香的甘油酯和季戊四醇酯，用于胶粘剂、热熔路标漆、涂料、油墨和颜料。

牌号	类型	酸值	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	应用
HYDROGRAL G5	氢化松香甘油酯	7	78	7	口香糖胶基
HYDROGRAL G	氢化松香甘油酯	9	85	7	胶粘剂，脱毛蜡
HYDROGRAL P	氢化松香季戊四醇酯	15	97	11	胶粘剂

液体松香酯

二甘醇、三甘醇和甲基松香酯，粘度为 75°C 测值。

牌号	类型	酸值	加纳色度(50%甲苯)	应用
HYDROGRAL M	氢化松香甲酯	8	4	胶粘剂，香精香料

氢化松香 4 个牌号

常见用途：热熔胶、焊剂、有色涂料、颜料和色母粒、脱毛蜡。

昕特玛 Synthomer

松香树脂-欧洲

氢化松香和松香酯，用于热熔胶、溶剂型胶粘剂、压敏胶和焊剂。

牌号	类型	软化点 °C（滴落法）	加纳色度	酸值	应用
Staybelite Resin-E	部分氢化松香	79	5	162	热熔胶，焊剂，有色涂料
Foralyn-E	氢化松香	81	2	168	热熔胶，焊剂，有色涂料
Foral AX-E	高度氢化松香	81	<1	166	热熔胶，焊剂，有色涂料

DRT

松香和改性松香

氢化、歧化、聚合和改性松香及脱氢枞酸，用于胶粘剂、涂料、颜料、助焊剂、合成橡胶和油墨。

牌号	类型	酸值	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	应用
HYDROGRAL	氢化松香	163	79	5	胶粘剂，颜料和色母粒，助焊剂，脱毛蜡

松香衍生物 9 个牌号

常见用途：增粘剂、增塑剂、冷冻条件下使用的丙烯酸胶带和标签，以及涂料、胶粘剂、合成橡胶和造纸施胶。

昕特玛 Synthomer

液态与特种松香-欧洲

液态和特种松香衍生物，主要用作增粘剂和增塑剂。

牌号	类型	软化点 °C	加纳色度	酸值	热熔粘度 mPa.s@25°C	应用
Abitol-E	氢化枞醇	液体	Hunter 2（直接测）	0.1	6,500 @50°C	增粘剂，增塑剂
Cellolyn 21-E	氢化枞醇-邻苯二甲酸酯	63	1	6	—	增粘剂，用于冷冻条件使用丙烯酸胶带与标签

DRT

松香皂

松香和妥尔油的钠皂、钾皂，用于合成橡胶、造纸施胶以及混凝土和沥青添加剂。

牌号	类型	固含 %	酸值	应用
DERCINATE 50 TO	妥尔油钠皂	50	3	沥青添加剂，混凝土外加剂
DERCINATE 70 D	歧化松香钠皂	70	11	合成橡胶
DERCINATE PS 50	改性松香钠皂	50	0.8	造纸施胶
SAVON GRESINOX 578 M	歧化松香钠皂或钾皂	70 / 80	12	合成橡胶

树脂酸盐

树脂酸钙和树脂酸锌，用于涂料和胶粘剂；粘度为 50% 甲苯溶液在 20°C 的测值。

牌号	类型	酸值	软化点 °C	应用
DERTOCAL 140	树脂酸钙	63	140	涂料和清漆，胶粘剂
ZINCOGRAL Z	树脂酸锌	5	160	胶粘剂
ZINCOGRAL ZN9	高锌树脂酸盐	5	160	胶粘剂

萜烯树脂 44 个牌号

萜烯树脂 22 个牌号

常见用途：聚烯烃和 SIS 体系胶粘剂增粘，轮胎。

科腾 Kraton

SYLVARES 聚萜烯

聚萜烯树脂，与聚烯烃和 SIS 中嵌段相容，高软化点牌号兼顾耐热、初粘和剥离。

牌号	软化点 °C	色度 Gardner(原样)	Tg °C
SYLVARES 3025	26	5	-20
SYLVARES 3117	114	3	64
SYLVARES TR M1115	116	2	60
SYLVARES 3115	116	4	61
SYLVARES 3127	124	3	76
SYLVARES 3125	126	2	76

SYLVALITE、SYLVATAC、SYLVARES 系列

含松香酯、聚萜烯、萜烯酚和单体树脂牌号，用于胶粘剂配方。

牌号	SP °C	Tg °C	色度 Gardner
ZONATAC NG 98	98	57	2
SYLVARES XR 5168	25	-20	4
SYLVARES TR 90	90	40	4
SYLVARES TR 105	105	55	4
SYLVARES TR B115	115	70	4
SYLVARES TR 7115	115	70	3+

DRT

DERCOLYTE 系列

聚萜烯和改性萜烯树脂（α-蒎烯、β-蒎烯、柠檬烯、苯乙烯改性），用于胶粘剂和轮胎，部分牌号用于口香糖胶基。LTG 的 20 是滴落点，不是软化点。

牌号	类型	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	应用
DERCOLYTE LTG	聚萜烯树脂	20（滴落点）	3	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE TS 95	苯乙烯改性萜烯树脂	95	<1	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE M 105	α、β-蒎烯树脂	105	2	胶粘剂，口香糖胶基
DERCOLYTE TS 105	苯乙烯改性萜烯树脂	105	<1	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE A 115	α-蒎烯树脂	115	3	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE S 115	β-蒎烯树脂	115	2	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE M 115	α、β-蒎烯树脂	115	2	胶粘剂，口香糖胶基
DERCOLYTE A 125	α-蒎烯树脂	125	3	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE S 125	β-蒎烯树脂	125	3	胶粘剂，轮胎
DERCOLYTE L 120	柠檬烯树脂	125	1	胶粘剂，轮胎

萜烯酚树脂 22 个牌号

常见用途：EVA 等极性聚合物胶粘剂，SIS、SBS 和丙烯酸压敏胶，轮胎。

科腾 Kraton

SYLVARES 萜烯酚

萜烯酚树脂，极性范围宽，用于 EVA 等极性聚合物，以及粘接难粘基材的 SIS、SBS 和丙烯酸压敏胶。

牌号	软化点 °C	色度 Gardner(原样)	Tg °C
SYLVARES TP 96	95	7	50
SYLVARES 1095	96	4	40
SYLVARES 1105	105	4	50
SYLVARES TP 300	112	4	68
SYLVARES 1115	115	4	60
SYLVARES TP 2040	118	4	71
SYLVARES TP 2019	124	4	74
SYLVARES TP 2040HM	126	4	78
SYLVARES TP 7042	148	3	97
SYLVARES 1150	150	4	93
SYLVARES 1160	160	4	106

SYLVALITE、SYLVATAC、SYLVARES 系列

含松香酯、聚萜烯、萜烯酚和单体树脂牌号，用于胶粘剂配方。

牌号	SP °C	Tg °C	色度 Gardner
SYLVARES TP 95	95	50	4
SYLVARES TP 105	105	55	4
SYLVARES TP 115	115	55	4
SYLVARES TP 2040HME	125	80	4+
SYLVARES TP 7042E	145	100	5

DRT

DERTOPHENE 系列

萜烯酚树脂，用于胶粘剂和轮胎。

牌号	类型	环球法软化点 °C	加纳色度(50%甲苯)	羟值	应用
DERTOPHENE T	萜烯酚树脂	95	4	20-50	胶粘剂，轮胎
DERTOPHENE T 105	萜烯酚树脂	105	4	20-60	胶粘剂，轮胎
DERTOPHENE T 110	萜烯酚树脂	111	4	40-60	胶粘剂，轮胎
DERTOPHENE H 150	萜烯酚树脂	118	5	135-150	胶粘剂，轮胎
DERTOPHENE T 115	萜烯酚树脂	120	5	40-60	胶粘剂，轮胎
DERTOPHENE 1510	萜烯酚树脂	150	6	100	胶粘剂，轮胎

聚烯烃 57 个牌号

APAO 12 个牌号

常见用途：热熔胶。

昕特玛 Synthomer

Eastoflex 系列

无规聚烯烃（APAO）牌号。

牌号	小类	粘度@190°C mPa.s	环球法软化点 °C	Tg °C	针入度 dmm	强度 MPa(psi)
P1010PL	聚丙烯均聚物	1000	155	-10	18	1.38 (200)
P1023PL	聚丙烯均聚物	2300	155	-10	18	1.38 (200)
M1010PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	1000	153	-19	30	0.90 (130)
M1020PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	2000	153	-21	35	0.34 (50)
M1018PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	1800	155	-15	25	0.83 (120)
M1030PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	3000	155	-12	20	1.03 (150)
M1058PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	5800	155	-15	20	1.24 (180)
M2058PL	聚丙烯/丙烯-乙烯共聚物混合物	5800	155	-16	25	—
E1016PL	丙烯-乙烯共聚物	1600	140	-25	50	—
E1045PL	丙烯-乙烯共聚物	4500	140	-22	40	0.34 (50)
E1060PL	丙烯-乙烯共聚物	5700	140	-20	35	0.34 (50)
E1200PL	丙烯-乙烯共聚物	17000	143	-22	25	1.03

官能化聚烯烃 4 个牌号

昕特玛 Synthomer

Eastman G 系列

官能化聚烯烃，有 Ma-PE 和 Ma-PP 牌号。

牌号	聚合物类型	DSC Tm °C	针入度 dmm	酸值 mgKOH/g	粘度 cPs@190°C	熔融指数 190°C
Eastman G 2608	Ma-PE	122	<1	8	—	8
Eastman G 3003	Ma-PP	158	<1	9	60000	—
Eastman G 3015	Ma-PP	156	<1	15	25000	—
Eastman G 3216	Ma-PP	142	<1	16	300	—

EVA 28 个牌号

常见用途：包装、书刊装订、木工、装配、地毯背衬、蜡混合、路标漆。

埃克森美孚 ExxonMobil

Escorene Ultra EVA 系列

EVA 共聚物，用于包装、书刊装订、木工、装配和路标漆。

牌号	共聚单体 wt%	熔融指数 g/10min	熔点 °C
AD 0428EM1	27.5	400	71
AD 0433EH2	33	400	59
UL 00218CC3	18	1.7	87
UL 00328	27	3	73

牌号	共聚单体 wt%	熔融指数 g/10min	熔点 °C
UL 00728	27.5	7	73
UL 02133EN2	33	21	61
UL 02528	27.5	25	71
UL 04028CC	27.5	41	71
UL 04533EH2	33	45	62
UL 05540EH2	39	60	48
UL 15019CC	19	150	83
UL 15028CC	27.5	150	69
UL 40028	28	400	69
UL 53019	19	530	80
AD 2528	27.6	3200（布氏粘度190°C）	74
UL 7510	18.7	500	78
UL 7511	18.7	500（估算）	78
UL 7521	18.5	150（估算）	80
UL 7710	26.7	420	62
UL 7711	26.7	420（估算）	62
UL 7720	27.6	150（估算）	63
UL 7741	26.7	43	69
UL 7765	26.2	2.3	74
UL 8705	27.6	9300（布氏粘度190°C）	71
UL 7520	18.5	140	83
UL 7740	27.6	43	66
UL 7760	26.7	5.7	73
UL 7840E	31.4	43	58

EnBA 2 个牌号

常见用途：胶粘剂配方。

埃克森美孚 ExxonMobil

埃克森美孚 EnBA 系列

EnBA 共聚物牌号。

牌号	共聚单体 wt%	熔融指数 g/10min	熔点 °C
EN 33331	32.5	330（估算）	62
EN 33901	32.5	8340（布氏粘度190°C）	60

EMA 4 个牌号

常见用途：胶粘剂配方。

埃克森美孚 ExxonMobil

Optema EMA 系列

EMA 树脂牌号。

牌号	共聚单体 wt%	熔融指数 g/10min	熔点 °C
TC 110	21.5	2	80
TC 114	18	3.2	85
TC 120	21.5	6	77
TC 220	24	5	72

Vistamaxx 高性能聚合物 7 个牌号

常见用途：无纺布、包装、书刊装订、木工、装配、地毯背衬、密封胶、标签、路标漆。

埃克森美孚 ExxonMobil

Vistamaxx 系列

高性能聚合物，用于无纺布、包装、地毯背衬、密封胶和路标漆。

牌号	密度 g/cm³	粘度@190°C cP	MFR 230°C/2.16kg	Tg °C	Tm °C
Vistamaxx 8880	0.879	1200	—	-22	97
Vistamaxx 8780	0.864	3980	—	-32	96
Vistamaxx 8380	0.864	7570	—	-31	100
Vistamaxx 6502	0.865	—	48	—	—
Vistamaxx 6202	0.863	—	20	—	—
Vistamaxx 3980FL	0.878	—	8	—	—
Vistamaxx 3000	0.873	—	8	—	—

聚异丁烯 2 个牌号

常见用途：润滑油、合成油、唇彩，PIB 32 另可用于拉伸膜配方。

Braskem

PIB 系列

聚异丁烯，用于润滑油、合成油和化妆品唇彩，PIB 32 还可用于拉伸膜配方。

牌号	色度 Pt-Co	密度(20/4°C)
PIB 24	50	0.89
PIB 32	50	0.9

其他特种材料 35 个牌号

聚异戊二烯 IR 5 个牌号

常见用途：要求高纯净度或结构规整的橡胶制品。

科腾 Kraton

Kraton IR 系列

特种聚异戊二烯橡胶，加工方法与天然橡胶相同，可硫化，浅色，流动性高。

牌号	结构	特性粘度 dl/g	门尼粘度 MV	充油 %	苯乙烯/橡胶比	形态
IR305	线型	7.8	—	3.6	0/100	捆包胶块
IR307	线型	7.8	—	0	0/100	捆包胶块
IR309	线型	8	45	3.6	0/100	捆包胶块
IR310	线型	8	45	0	0/100	捆包胶块
IR401	乳胶、线型	7.8	—	—	0/100	乳胶

水性增粘分散体 13 个牌号

常见用途：天然橡胶、C-SBR、SBR、氯丁和丙烯酸乳液增粘，水性胶粘剂。

科腾 Kraton

AQUATAC 系列

水性增粘分散体，固含高，用于天然橡胶、SBR、氯丁和丙烯酸乳液体系。

牌号	基础树脂软化点 °C	固含 %	粘度 mPa.s	pH
AQUATAC 6025	30	62	5700	7.4
AQUATAC 6085	82	61	5200	7.3
AQUATAC FC-8560	83	60	610	8.2
AQUATAC XR-4343	85	60	780	8.5
AQUATAC 2685	85	58	720	8.8

DRT

DERMULSENE 系列

松香酸、松香酯和萜烯酚树脂的水性分散体，用于胶粘剂。

牌号	类型	固含 %	pH	基础树脂软化点 °C	应用
DERMULSENE DEG	松香酯	50	8.5	40	胶粘剂
DERMULSENE 222	松香酯 + 萜烯树脂	54	8.5	45	胶粘剂
DERMULSENE RE 802	松香酯	52	7.5	70	胶粘剂
DERMULSENE HBR 509	松香酯 + 碳氢树脂	53	8	70	胶粘剂
DERMULSENE A 7510	松香酸	57	7.8	75	胶粘剂
DERMULSENE RE 1513	松香酯	56	9	76	胶粘剂
DERMULSENE TR 501	萜烯酚树脂	55	8.5	78	胶粘剂
DERMULSENE TR 602	萜烯酚树脂	55	8.5	96	胶粘剂

水分散聚酯 8 个牌号

昕特玛 Synthomer

Eastman AQ 系列

水分散聚酯，有支化和线型两类结构。

牌号	结构	味道	热熔粘度@177°C cP	软化点 °C	Tg °C	加纳色度(热熔)	羟基值
Eastman AQ 2150	支化	—	15000	80	9	5	16
Eastman AQ 1045	支化	轻微	4500	85	-5	4	47
Eastman AQ 2350	支化	—	39000	92	11	5	12
Eastman AQ 1350	支化	轻微	35000	105	-2	4	51
Eastman AQ 1950	支化	轻微	95000	115	3	4	57
Eastman AQ 14000	支化	轻微	400000	133	7	4	51
Eastman AQ 38S	线型	—	9,700 Poise @200°C	—	38	—	<10
Eastman AQ 55S	线型	—	42,000 Poise @200°C	—	55	—	<10

非反应型改性剂 4 个牌号

吕特格 RÜTGERS

RUETASOLV 系列

基于萘或联苯衍生物的非反应型改性剂，适合需要高沸点产品的场合。

牌号	密度 20°C g/ml	沸点 °C	纯度 %	成分
Ruetasolv DI	0.9450-0.9650	290-300	>98	二异丙基萘
Ruetasolv BP D	0.9450-0.9750	304-337	>75	二异丙基联苯
Ruetasolv BP M	0.9750-0.9850	293-315	>90	异丙基联苯
Ruetasolv LK 6030	0.9900-1.1500	290-440	—	二异丙基萘与液体芳香族树脂混合物

环氧改性树脂 4 个牌号

常见用途：船舶和工业维护涂料、铝粉和青铜漆、醇酸和聚氨酯涂料、环氧涂料和胶粘剂。

Neville

NEVOXY、NEVILLAC 系列

环氧改性树脂，用于船舶、工业维护、聚氨酯和环氧涂料。

牌号	羟基数	Gardner 色度	布氏粘度 cps @25°C	用途
NEVILLAC 10° XL	—	3	4700	涂料：工业维护、铝/青铜漆、醇酸、聚氨酯
NEVOXY EPX-L2	50	1	130	船舶、工业维护、聚氨酯、环氧
NEVOXY EPX-L	65	1	1000	船舶、工业维护、聚氨酯、环氧
NEVOXY EPX-LH	98	1.5	2350	船舶、工业维护、聚氨酯、环氧

抗氧剂 1 个牌号

常见用途：SIS、SBS、SBR 和天然橡胶压敏胶，EVA 热熔胶，建筑胶，胶乳 SBR 玛蹄脂。

Neville

NEVASTAIN 系列

非污染抗氧剂，用于压敏胶、EVA 热熔胶、建筑胶和玛蹄脂。

牌号	Gardner 色度	布氏粘度 cps @25°C	用途
NEVASTAIN 21	3	5000	胶粘剂/密封：压敏胶(SIS/SBS)、压敏胶(SBR)、压敏胶(天然橡胶)、EVA热熔、建筑胶、玛蹄脂