XINGRICH

产品目录

PRODUCT DATA

东莞市兴睿新材料科技有限公司

Dongguan Xingrich New Material Technology Co., Ltd



公司简介

COMPANY PROFILE

东莞市兴睿新材料科技有限公司始建于2020年，是一家专业提供涂料油墨、胶黏剂、胶带、橡塑改性等解决方案的国内新材料科技企业，主要产品为丙烯酸树脂、合成橡胶、特殊丙烯酸单体、蜡粉、助剂等系列产品，产品畅销全国各地。公司秉承“质量取胜、顾客至上、诚实守信、服务到位”的经营宗旨，主要服务于涂料油墨、胶黏剂、橡塑改性、食品保健品等客户。下游产品广泛用于数码电子、光电、家电、通信、汽车、印刷、服装、皮具、皮革等行业，受到广大消费者的青睐。未来我们会继续以一流的服务团队及持续改进的创新理念，不断为客户创造价值，成为行业的持续领航者。我们愿与八方宾客携手乘风破浪，创造更加辉煌灿烂的未来。

SIS

牌号	苯乙烯含量 wt%	熔融流动指数 g/10min 190℃/5kg(#=200℃)	溶液粘度 25%甲苯 23℃（cps）	硬度 Shore A	抗拉强度 MPa	延伸率 %	结构
5516/D	16	9	1000	32	16	1130	线型
5517	15	20	800	26	11	1100	线型
5561	18	12#	850	43	17	1080	线型
5562U	45	40#	175	92	24	800	线型
5614	15	9	1400	37	14	1200	星线共混

熔融指数：ASTM D1238，抗拉强度：ASTM D412，压模板。
U：未添加抗结块剂，D：紧实颗粒。

SEP

牌号	苯乙烯含量 wt%	熔融流动指数 g/10min 230℃/5kg	溶液粘度 15%甲苯 25℃（cps）	硬度 Shore A	抗拉强度 MPa	延伸率 %	结构
8501U	37	< 2	1000	64	2	< 100	线型

状态：粉料，U：未添加抗结块剂。

SBS 充油

牌号	苯乙烯含量 wt%	熔融流动指数 g/10min 190℃/5kg	油份 %	硬度 Shore A	抗拉强度 MPa	延伸率 %	结构
1475	40	5	33.3	65	8.5	640	星型
1485	32	8	31	47	6.5	650	星型
1487	55	12	28.5	92	12.5	540	星型
1546	40	> 50	25	55	8	800	线型
1502	31	11	33	43	12	1100	线型

熔融指数：ASTM D1238　抗拉强度：ASTM D412，压模板。
常规为蓬松粒，1546 为紧实颗粒。

SBS 未充油

牌号	苯乙烯含量 wt%	熔融流动指数 g/10min 190℃/5kg(#=200℃)	溶液粘度 25%甲苯 23℃（cps）	硬度 Shore A	抗拉强度 MPa	延伸率 %	结构
3411/P	30	< 1	> 20000	80	21*	640*	星型
3412	33	< 1	20000	86	20*	780*	星型
3501/P	31	< 1	5500	78	19*	730*	线型
3520	31	8	1100	65	4	1030	线型
3522	23	15	650	46	2	800	线型
3527	25	8	1900	62	7	800	线型
3536	30	9#	1000	69	11	550	线型
3537	35	< 1	4500	85	23*	1000*	线型
3542	40	2#	1250	90	20	500	线型
3545	45	55	160	88	9	600	线型
3546	40	6	600	90	30	610	线型
3548	37	20	380	80	5	1200	线型
3566	30	6	1050	69	17	600	线型
3710	30	< 1	3500	62	18*	820*	线型
3741	30	< 1	12000 25℃	82	16	550	星型
3760	35	< 5	520 25℃	78	18	700	线型

熔融指数：ASTM D1238　抗拉强度：ASTM D412，压模板。
常规为蓬松粒，P 表示粉料。
未特别标示之物性测試試片為射出成型，射出成型温度為 170℃-200℃
*表示為热压成型，热压成型温度為 130℃-170℃

SEBS

牌号	苯乙烯含量 wt%	熔融流动指数 g/10min 230℃/5kg	溶液粘度 甲苯 25℃（cps）	硬度 Shore A	抗拉强度* MPa	延伸率* %	结构
7550/U◎	30	< 1	1850 20wt%	76	28.5	400	线型
7551/U	33	< 1	2000 10wt%	> 70	≥30	350	线型
7554/U	31	< 1	400 10wt%	> 70	≥28	350	线型
7533	30	< 1	300 5wt%	—	—	—	线型
7720	20	35	460 20wt%	60	14.5	650	线型
9550/U◎	30	< 1	1850 20wt%	76	28.5	400	线型
9551/U	33	< 1	2000 10wt%	> 70	≥30	350	线型
9552/U◎	30	5	440 20wt%	77	28	500	线型
9526D◎	30	> 100	200 25wt%	63	4	300	线型
9557D◎	13	20	1500 20wt%	50	16.5	700	线型
9645D◎	13	13	800 25wt%	36	10	850	星型
9901	30	> 10	4700 25wt%	75	14.5	600	线型 MA-g

熔融指数：ASTM D1238，抗拉强度：ASTM D412，压模板。
◎：透明料，U：未添加抗结块剂，D：紧实颗粒。
*表示为热压成型，热压成型温度为 130℃-170℃。

油性丙烯酸树脂

型号	组成	TG ℃	分子量 Mw	羟值 mgKOH/g	粘度 mPa·s (25℃) 37.5%二甲苯	特点
AB-70D	MMA n-BMA	70	35000	4	400	低气味、增加剥离力效果强。
AB-1314D	MMA n-BMA	56	45000	7	320	低气味，平衡初粘和内聚力。
AB-6713D	MMA n-BMA	75	30000	—	350	低气味、全面替代 BR113、增粘效果强。
AB-6714D	MMA n-BMA	55	30000	—	250	低气味低粘度、增加初粘效果强。
AB-1162	MMA n-BMA	50	60000	—	400 40%甲苯	替代 BR116、增粘效果强。
AB-1062	MMA n-BMA	50	60000	—	380	低粘度，低酸值，替代 BR106，增加初粘。

水性丙烯酸

型号	类型	固含	PH 值	粘度 mPa.s	应用特点
2AA0405W	丙烯酸乳液	48	9	1000	适合单组分水性自干塑胶漆。
3AH56W	丙烯酸分散体	42	7	1000	羟值 60，快干，高硬度，适合 2K 体系塑胶漆。
3AH0562W		42	8	4000	羟值 60 丙烯酸分散体，对塑胶，金属附着力优异。
3AH0519W		44	8	2000	羟值 129 丙烯酸分散体，快干，高光泽，耐候好。

水性聚氨酯乳液

型号	固含	PH 值	粘度 mPa.s	应用特点
3UD4279W	35	7	100	阴离子型，与任意比例酒精混溶，纸张薄膜凹版油墨。
3UD4268W	35	8	1000	阴离子型，与任意比例酒精混溶，高光，PVC 凹版油墨

丙烯酸单体

型号	色数 Fe-C0	酸价 (mg.KOH/g)	粘度 Mpa.s	应用特点
ACE	≤1	≤1.5	90-110	添加 9%，增粘和提升耐老化
MACE	≤1	≤1.5	90-110	添加 8%，增粘和提升耐酸碱
GT517	≤3	≤5	600-1000/25℃	添加 3-5%，粘度低、TG 是 0、提升保持力
GT518	≤3	≤5	300-600/25℃	替代 3-5%异辛酯、粘度低、明显增加胶水初粘
GT521	≤2	≤1	6 万-8 万/60℃	添加 7%，增加 PP、PET 难粘材料的剥离
GT537	≤2	180±20	6 万-8 万/60℃	添加 3-5%，对金属剥离力非常好，性价比高。
GT539	≤5	≤1	6 万-8 万/60℃	添加 10%，不用加增粘树脂都能有优异的剥离力
GT541	≤1	380-450	500-1000/25℃	添加 3-5%，对金属剥离力非常好，明显增加初粘
GT544	≤5	≤1	3000-5000/25℃	添加 10%，不用加增粘树脂都能有优异的初粘和剥离力

蜡粉

型号	形态	熔点 ℃	粒径分布 D50	应用特点
3128	微粉化	112	6μm	PE 蜡，适合水性涂料，热熔胶增加爽滑，耐刮。
312P		115	5μm	PE 蜡，凹版油墨摩擦系数低，光泽和透明度高。
316		120	5μm	PE 蜡，透明度极高，硬度高，耐刮，耐溶剂。
323		110	6μm	PE 蜡，易分散，高性价比。
355		120	5μm	聚四氟乙烯蜡，高爽滑，耐磨，耐蒸煮。
368		320	4μm	聚四氟乙烯蜡，高耐磨，高爽滑，耐 RCA 纸带。
331X		160	4μm	PP 蜡，超细粒径，抗刮，消光。

消泡剂

型号	有效含量 %	熔融流动指数 g/10min 190℃/5kg	粘度 Cps	特性	应用特点
KM-121	13-17	55	1500-4500	非离子型	消泡快抑泡好，水溶性好，耐强酸强碱

硅烷偶联剂

型号	固含%	密度（25℃） g/cm^3	沸点℃	闪点℃	应用特点
KH-560	98	1.065-1.075	262	122	提高对玻璃、陶瓷和金属等无机底材附着力。

氧化镁

型号	含量%	堆积密度	粒径 325 目通过率	应用特点
RA150	≥99	0.5g/ml	99.9%	橡塑改性行业吸酸，抗黄变，提高耐热。

质量取胜、顾客至上

诚实守信、服务到位

东莞市兴睿新材料科技有限公司
Dongguan Xingrich New Material Technology Co., Ltd
地　址：广东省东莞市厚街镇环莞快速路厚街段兴胜大厦1309室
手　机：崔先生13560869428　　固　话：0769-82588839
邮　箱：Alan.cui@xingrich.com.cn