

Product Introduction

产品简介



SYNTHOMER 昕特玛是全球高品质乳液产品的市场领导者之一，在涂料和建筑领域服务超过 60 年。昕特玛具有强大的技术研发和应用的能力，拥有先进的生产网络，为您提供最佳的技术服务和稳定的优质产品。

■ 常用规格推荐：

弹性涂料用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Plextol 5511	纯丙乳液	0	-40	60	6	1000	低温柔性良好，在极大温度范围内的柔韧性都极佳，创新交联体系，可常温交联，也可紫外光交联，不含溶剂或增塑剂，耐沾污性能好	裂纹桥接涂料 弹性涂料 “清凉屋面”用涂料
Plextol R 123	改性丙烯酸	0	-15	60	7.5	300	碱性条件稳定性高，可用于新鲜水泥，耐候性优异，不含溶剂或增塑剂	外墙弹性涂料，填缝胶乳 香胶泥，密封胶
Revacryl AE 3020	苯丙乳液	0	-2	50	7.5	250	硅烷改性，不含溶剂和增塑剂，耐水性优异，可与底材发生交联，湿态下具有优异的粘结力，耐候性佳，耐沾污性能好	柔性瓷砖胶 单组分防水涂料 屋面防护涂膜

屋顶瓦面涂料用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Plextol D 507	纯丙乳液	17	25	50	8.5	3500	抗泛酸性能优异，不含溶剂和增塑剂，耐水白性能好，室外用耐久性极佳，抗粘连性优异	混凝土屋顶瓦面涂料，抗泛碱涂料
Plextol PR3500	纯丙乳液	<5	16	29	7.0	200	超细粒径，不含溶剂和增塑剂，对矿物底材的渗透性优异，固着能力优异	界面剂，底漆

水性木器漆用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
R825N	丙烯酸	10	多相	47	47	4000	室内外通用，高光泽潜力与综合型增稠剂相溶性良好	光泽漆，室外木器色漆，室内用木器色漆
Plextol W1080	纯丙乳液	0	多相	45	8.0	200	常温自交链，低温下具有高弹性，常温及50°C以下抗粘连性能优异，符合EN927.2“尺寸稳定性”要求	室外细木工涂料，户外用木器漆
Plextol XA1485	纯丙乳液	49	多相	42	8.0	400	清漆 / 色漆体系都适用，高光泽度，优异耐化学性	色漆 / 清漆，门窗漆，光泽漆，室内用木器色漆，清漆

环绮（中国）控股有限公司

E-mail: general@wwrchk.com www.wwrchk.com

环绮化工（香港）有限公司 • 环绮化工（广东）有限公司 • 天津环绮国际贸易有限公司 • 环绮化工（成都）有限公司 • 寰绮国际贸易（上海）有限公司
 T: (852) 2897 6411 T: (86) 20 3811 6111 T: (86) 22 2312 3811 T: (86) 28 8672 7451 T: (86) 21 6695 1155

环绮海外公司：Singapore 新加坡 • Malaysia 马来西亚 • Indonesia 印尼 • Korea 韩国 • Philippines 菲律宾 • Taiwan 台湾 • Thailand 泰国 • Vietnam 越南

Product Introduction 产品简介



■ 常用规格推荐：

膨胀涂料用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Emultex FR 728	醋酸乙烯叔碳酸酯	13	23	50	4.5	2200	性能优异，耐水性极佳，耐久性强，不含APED快发泡型，提供30-60分钟保护	钢结构防火涂料，无卤素膨胀涂料平光与丝光涂料
Emultex FR797	醋酸乙烯叔碳酸酯	2	N/A	55	4.5	1100	高性能，稳定性强，耐水性极佳，不含APEO慢发泡型，提供90-120分钟保护	钢结构防火，无卤素膨胀涂料平光与丝光涂料

工业家具漆用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Plextol DV 686F	羟基丙稀酸	55	55	44	8.0	300	可与三聚氰胺树脂发生交联反应，常温下可与异氰酸酯发生交联，耐化学性和耐水性优异，高透明度耐沾污性能极佳（咖啡、芥末、石蜡、乙醇等）耐刮擦及反复擦洗性能优异，交联和开放时间的平衡极佳	耐刮擦家具贴面涂料 双组分聚氨酯涂料 高光泽漆

防腐涂料用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Lipaton SB 5521	羧基丁苯	0	-5	50	8.5	100	疏水、弹性聚合物，耐水性极佳，对金属附着力好，抗碎石冲击性优异，耐盐雾性极好	底板防护，防腐涂料，防腐底漆
Revacryl AE 6030	苯丙乳液	32	38	50	8	125	疏水性聚合物，初期耐水性优异，对金属附着力极佳（钢材、镀锌材料、铝材），耐盐雾性极佳	防腐涂料，防腐底漆
Plextol R 5530	改性纯丙	19	33	46	8.2	800	自交联型叔碳酸改性乳液，高疏水涂膜；对黑色金属附着力优异，最优化水相防腐性能；耐盐雾性佳，耐紫外性能好，高光泽度潜力	金属直涂漆，罩面漆

工业家具漆用乳液产品

产品型号	类型	MFFT (°C)	TG (°C)	固含 (%)	pH 值	粘度 mPas Brookfield	特点	应用
Lipaton SB 60B11	丁苯乳液	0	7	50	9.5	240	符合法规ETAG022，符合标准DIN EN 14891，新一代防潮膜产品，吸水率极低，极低挥发、低气味，颜填料相容性优异，防水	制备防潮膜的基料

环绮（中国）控股有限公司

E-mail: general@wwrchk.com www.wwrchk.com

环绮化工（香港）有限公司 • 环绮化工（广东）有限公司 • 天津环绮国际贸易有限公司 • 环绮化工（成都）有限公司 • 寰绮国际贸易（上海）有限公司
T: (852) 2897 6411 T: (86) 20 3811 6111 T: (86) 22 2312 3811 T: (86) 28 8672 7451 T: (86) 21 6695 1155

环绮海外公司：Singapore 新加坡 • Malaysia 马来西亚 • Indonesia 印尼 • Korea 韩国 • Philippines 菲律宾 • Taiwan 台湾 • Thailand 泰国 • Vietnam 越南