

Product Introduction

产品简介



PPG 是世界领先的二氧化硅生产厂商。为各种涂料提供一系列二氧化硅产品，包括消光粉、防腐颜料和增稠触变剂。

■ 常用规格推荐：

消光粉

型号	表面处理 / 无处理	粒径 (μm)	分散细度	BET比表面积	主要应用
		激光衍射法	赫格曼值/μm	(m ² /g)	
Lo-Vel 27	无	6	6.0 / 25.4	170	罩光清漆, 油墨, 水性光油
Lo-Vel 6200	无	8	6.5 / 19.1	715	木器漆, 罩光清漆, 油墨
Lo-Vel 2003	无	9	6.0 / 25.4	240	卷钢涂料, 工业涂料
Lo-Vel 6000	无	10	5.5 / 31.8	750	卷钢涂料, 工业涂料, 高固含涂料
Lo-Vel HSF	无	13	5.0 / 38.1	170	高固含涂料, UV涂料
Lo-Vel 66	蜡处理	6	6.0 / 25.4	170	木器漆, 油墨
Lo-Vel 8100	蜡处理	8	6.5 / 19.1	240	木器漆, 工业涂料, UV涂料
Lo-Vel 2023	蜡处理	8	6.0 / 25.4	250	木器漆, 工业涂料
Lo-Vel 2033	蜡处理	8	6.0 / 25.4	250	木器漆, 工业涂料
Lo-Vel 2010	蜡处理	11	5.5 / 31.8	250	卷钢涂料, 工业涂料

防腐颜料

型号	粒径 (μm)	分散细度	CaO含量	pH值	主要应用
	激光衍射法	μm	赫格曼值/μm	(m ² /g)	
Inhibisil 73	3	11	7	10	卷钢涂料, 金属涂料
Inhibisil 33	3	11	3	9.5	聚酯 - 三聚氰胺涂料
Inhibisil 75	5	18	7	10	卷钢涂料, 金属涂料

增稠触变剂

型号	粒径 (μm)	pH值	BET比表面积	主要应用
	激光衍射法	(m ² /g)	(m ² /g)	
Hi-Sil T-700	4	6.9	230	聚酯胶衣, 塑性溶胶, 油墨
Hi-Sil T-600	5.5	6.9	170	聚酯胶衣, 塑性溶胶, 油墨
Hi-Sil 233	20	7	135	清洁剂, 橡胶

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 • Taiwan 台湾 • Thailand 泰国 • Vietnam 越南