



圣迪实业有限公司产品介绍书

水性铝银浆系列

电镀银 S8 系列

胞膜银粉 S7 系列

树脂包裹银 S7 系列

联系电话:0769-85987840 85987841

传真:0769-85987847

网址:<http://www.dgshengdi.com>

地址:广东省东莞市厚街镇桥头管理区

水性铝银浆系列:

水性铝银浆是本公司采用特殊配方，在铝浆生产过程中对颜料鳞片进行表面处理，使鳞片具有特殊表面功能，在通过辅以特定复合偶联剂，使得鳞片具有足够抗腐蚀性外，同时，在不同溶剂体系中有良好得分散性。

水性铝银浆在金属光泽，遮盖力等方面可与油性铝银浆相媲美，并具有独特得环保性以及优良的耐候性。产品能最大程度满足水性涂料对铝颜料的性能要求，完全可替代进口而广泛应用于水性涂料之各领域。

水性强闪银 SK 系列

水性仿电镀 SD 系列

水性细白银 SA 系列

水性强闪银 SK 系列:

SK 水性强闪银系列在水性体系中具有良好的分散性、储存性、主要用于水性水性工业漆、水性外墙涂料、水性油墨体系中，具有良好的稳定性，不沉淀，它独特的包裹技术使它制造的涂料具有 0 VOC 排量，使用前用蒸馏水或异丙醇 1：1 预分散后加入乳液或树脂。

型号	固含量%	平均粒径D50 (um)	PH值	筛余物>44um(%)
SK115	72	15	6-8.9	0.2
SK120	72	20	6-8.9	0.2
SK130	72	30	6-8.9	0.5
SK140	75	40	6-8.9	0.4
SK150	75	50	6-8.9	0.4
SK160	75	60	6-8.9	0.2
SK170	75	70	6-8.9	0.4

水性仿电镀 SD 系列:

型号	固含量%	平均粒径 D50(um)	PH值	筛余物>44um(%)
SD212	68	7	6-8.9	0.5
SD199	68	6	6-8.9	0.5
SD188	68	8	6-8.9	0.4
SD155	68	8	6-8.9	0.4
SD166	68	10	6-8.9	0.4

S D 水性仿电镀系列在水性体系中具有良好的分散性、储存性、主要用于水性工业漆、水性塑胶漆、水性油墨体系中，具有良好的稳定性，不沉淀，它独特的包裹技术使它制造的涂料具有 0 VOC 排量，使用前用蒸馏水或异丙醇 1：1 预分散后加入乳液或树脂。

水性细白银 SA 系列:

型号	固含量%	平均粒径 D50(um)	溶剂	PH值	筛余物>44um(%)
SA-188	70	8	水	6-8	0.1
SA-168	70	6	水	6-8	0.2

S A 水性细白银系列在水性体系中具有良好的分散性、储存性、主要用于水性工业漆、水性塑胶漆体系中，具有良好的稳定性，不沉淀，它独特的包裹技术使它制造的涂料具有 0 VOC 排量，使用前用蒸馏水或异丙醇 1：1 预分散后加入乳液或树脂。

电镀银 SB 系列:

型号	固含量	平均粒径	溶剂	筛余物 (>44um)
SB-5660	14	6	醋酸正丙酯	0.6
SB-5680	15	8	醋酸正丙酯	0.4
SB-5150	18	10	醋酸正丙酯	0.4

该系列铝颜料是通过特殊工艺加工制成的，具有表面高反射性，高遮盖力的特点，具有类似镀铬的效果。本产品广泛用于高端塑胶涂料、汽车内饰和轮毂，同时与大多数油墨系统相兼容。

胞膜银粉 SF 系列:

本产品广泛应用于各种体系的粉末涂料以及塑胶、五金、汽车、卷材等各种涂料

本产品是经过特殊的包覆工艺而成的，采用无机硅包覆具有以下优点：

- 1, 稳定性优良，可以长时间贮存（有效期20年）；
- 2, 容易分散，没有颗粒；
- 3, 抗氧化、耐候性优良；
- 4, 适用性强，适用于各种体系；
- 5, 具有很强的金属感以及很好的白度。

型号	铝含量 (%)	二氧化硅含量 (%)	分散剂含量 (%)	平均粒径 (um)
SF 6608	73.5	26	1.5	8
SF 6620	78.5	20	1.5	20
SF 6625	80.5	18	1.5	25
SF 6650	83.5	15	1.5	50
SF 6638	83.5	16	1.5	38
SF 6670	83.5	17	1.5	70

树脂包裹银 ST 系列:

型号	固含量%	平均粒径 D50(um)	溶剂	筛余物>44um(%)
ST-800	70	8	MS/SN	0.5
ST-100	70	10	MS/SN	0.5

ST-200	70	20	MS/SN	0.5
ST-300	70	30	MS/SN	0.5

MS = 矿物油， SN = 石脑油。

本产品使用树脂包覆铝粒子，使铝颜料与树脂系统的亲和力极其优良，同时具有超强防酸碱腐蚀，优异的耐候性，优异的电气绝缘性。高级工业装饰，如手机/家电等外壳漆，UV底漆，建筑外墙涂料及卷材涂料。

