



North America

Silberline Global Headquarters
130 Lincoln Drive, Tamaqua, Pennsylvania 18252
Phone: 570-668-6050
Fax: 570-668-0197

Europe / Africa

Silberline Limited Headquarters
and Manufacturing Facility
Banbeath Road
Leven, Fife
Scotland KY8 5HD
Phone: 44-1-333-424734
Fax: 44-1-333-421369

South America

Silberline Brasil Limitada
Sales, Marketing and Logistics Operations
Rua Dr. Tirso Martins, 100, Cj. 701
Vila Mariana
São Paulo – Cep. 04120-050
Brazil
Phone: 55-11-3562-2780
Fax: 55-11-3562-2783

Asia (Singapore)

Silberline Asia Pacific Pte. Ltd.
50 Science Park Road
#04-01/02 The Kendall
Singapore Science Park II
Singapore 117406
Phone: 65-6411-0170
Fax: 65-6779-0080

Asia (China中国)

Silberline Pigment (Suzhou) Co., Ltd.
Room 704, Zhong Yin Hui Long Building,
8 West Suzhou Avenue, SIP, Suzhou, Jiang Su,
China 215021
Phone: 86-512-67333150
Fax: 86-512-62723540

星铂联颜料（苏州）有限公司

江苏省苏州工业园区苏州大道西8号
中银惠龙704室，邮编215021
电话: 86-512-67333150
传真: 86-512-62723540

Asia (China中国)

Silberline Yasida Pigment (Jinan) Co., Ltd.
Caofan Town, Zhangqiu, Shandong,
China 250221
Phone: 86-531-8887-0326
Fax: 86-531-8376-0199

星铂联雅思达颜料（济南）有限公司

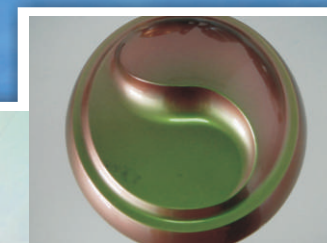
山东省章丘市曹范镇，邮编 250221
电话: 86-531-8887-0326
传真: 86-531-8376-0199



SILBERLINE®
The Architects of Light®

产品资料 and 选择指南

PRODUCT DATA & SELECTION GUIDE



©2014星铂联。保留所有权利。星铂联“S”的标志，星铂联® the Global Supplier of Effect PigmentsSM，所有产品记带有®或™是星铂联公司和/或其子公司的商标或注册商标。

此处所组成之所有声明、信息和数据均被视为准确且可靠，但不得视为对其针对一特殊目的或使用之商销性或适用性保证、明确的担保或默示的担保（此等保证或担保均否认），抑或是就星铂联将承担法律责任的明示或默示的声明。此等声明、信息和数据仅提供供您商考、调查和核实。此处所涉之信息和产品拟仅被技能熟练人士所使用并由其自担风险。星铂联特此否认附随性、偶发性和特殊性损害之责任。对此处所涉产品的可能使用作出声明或建议，并非系声明或保证任何此等使用免于专利侵权，也非系对任何专利遭受侵权的推荐。就此处所含之建议和数据，星铂联不予保证也不承担责任或义务。个别产品信息和重要安全数据可经要求而从星铂联处获悉，且必须作为参考，因为存在与此等产品使用有关的潜在重要危险。您可通过星铂联当地代表得到等级挑迁方面的协助。关于产品说明和协助，请联系星铂联技术服务/产品应用部门。就此处所涉产品和其他配料的组合（无论该组合是否遵循星铂联已确定之准则），星铂联对其针对一特殊目的使用的商销性和适用性不予担保、保证或默示的保证，此等担保或保证均已否认。

PLASTICS 塑料系列

www.silberline.com

TOGETHER WE BRIGHTEN OUR WORLD

应用塑料工业的金属效果铝颜料

METALLIC EFFECT ALUMINUM
PIGMENTS IN PLASTICS APPLICATION

产品 Products	几何形状 Geometry	粒径D (50%) (微米) D (50%) (MICRONS)	闪点 Flash Point	载体 Carrier	载体% Carrier%	产地 Supply Source
SILVEX® 113-20-C	玉米片状 Cornflake	19	430	矿物油 MO	20	美国 SMC
SILVEX 223-20-C		14	430		20	
SILVEX 333-20-C		8	430		20	
SILVEX 620-25-C		21	430		25	
SILVEX 115-20-DOA		19	402	己二酸二辛酯 DOA	20	
SILVEX 225-20-DOA		14	402		20	
SILVEX 335-20-DOA		8	402		20	
SILVEX 620-25-DOA		21	402		25	
SILVET® 110-20-E		19	—	PE 蜡 PE Wax	20	
SILVET 220-20-E		9	—		20	
SILVET 330-20-E		8	—		20	
SILVET 620-20-E		21	—		20	
104MO		15	—	矿物油 MO	30	济南Jinan
SPARKLE SILVEX® 760-20-C	抛光玉米片状 Polished Cornflake	55	430		20	美国SMC 苏格兰SLL
SPARKLE SILVEX 793-20-C		35	430		20	美国SMC
SPARKLE SILVEX 883-20-C		27	430		20	美国SMC 苏格兰SLL
SPARKLE SILVEX 963-30-C		14	430		30	
SPARKLE SILVET 755-20-C		64	430		20	美国SMC
SPARKLE SILVEX 750-20-C		90	430		20	
SILVEX 430-15-C		170	430		15	美国SMC
SILVEX 440-15-C		83	430		15	苏格兰SLL
SPARKLE SILVEX Premier 980-20-C		12	430		20	美国SMC
LX 4215		15	—		30	济南Jinan
SPARKLE SILVEX 760-20-DOA		55	402	己二酸二辛酯 DOA	20	美国 SMC
SPARKLE SILVEX 795-20-DOA		35	402		20	
SPARKLE SILVEX 885-20-DOA		27	402		20	
SPARKLE SILVEX 965-30-DOA		14	402		30	
SPARKLE SILVEX 755-20-DOA		64	402	PE 蜡 PE Wax	20	
SPARKLE SILVET® 760-20-E		55	—		20	
SPARKLE SILVET 790-20-E		35	—		20	
SPARKLE SILVET 880-20-E		27	—		20	
SPARKLE SILVET 960-25-E		14	—		25	
SPARKLE SILVET 790-30-E1		47	—		30	美国 SMC 苏格兰 SLL
SPARKLE SILVET 755-30-E1		64	—		30	
SPARKLE SILVET 764-30-E1		80	—		30	
SPARKLE SILVET 730-30-E1		250	—		30	
SILVET 430-30-E1		170	—	丙烯酸类树脂 Acrylic	30	美国SMC
SILVET 440-30-E1		83	—		30	美国SMC 苏格兰SLL
SPARKLE SILVET 960-20-P		14	—		20	美国 SMC
SPARKLE SILVET 790-20-P		47	—		20	

应用塑料工业的金属效果铝颜料

METALLIC EFFECT ALUMINUM
PIGMENTS IN PLASTICS APPLICATION

产品 Products	几何形状 Geometry	粒径D (50%) (微米) D (50%) (MICRONS)	闪点 Flash Point	载体 Carrier	载体% Carrier%	产地 Supply Source
SPARKLE SILVEX Premier 950-20-C	银元状 Silver Dollar	16	430	矿物油 MO	20	美国 SMC
SPARKLE SILVEX Premier 890-20-C		20	430		20	
SPARKLE SILVEX Premier 840-20-C		33	430		20	
SPARKLE SILVEX ULTRA® 0008-20-C		8	430		20	
SPARKLE SILVEX ULTRA 0011-20-C		11	430		20	
SPARKLE SILVEX ULTRA 0017-20-C		17	430		20	
LX 12329		18	430		30	
LX 4713		13	—		30	济南Jinan
SPARKLE SILVEX ULTRA 0011-20-DOA		11	402	己二酸二辛酯 DOA	20	美国 SMC
SPARKLE SILVEX ULTRA 0017-20-DOA		17	402		20	
SPARKLE SILVET Premier 980-30-E1		12	—	PE 蜡 PE Wax	30	美国SMC 苏格兰SLL
SPARKLE SILVET Premier 950-30-E1		16	—		30	
SPARKLE SILVET® Premier 890-30-E1		20	—		30	
SPARKLE SILVET Premier 860-30-E1		24	—		30	
SPARKLE SILVET ULTRA® 0008-60-E1		8	—		60	
SPARKLE SILVET ULTRA 095-60-E1		9.5	—		60	
SPARKLE SILVET ULTRA 0011-30-E1		11	—		30	
SPARKLE SILVET ULTRA 0017-30-E1		17	—		30	
TUFFLAKE® Premier 013-30-E1		13	—		30	
TUFFLAKE Premier 018-30-E1		18	—		30	
TUFFLAKE Premier 024-30-E1		24	—		30	
TUFFLAKE Premier 032-30-E1		32	—		30	
SPARKLE SILVEX ULTRA 0011-20-P		11	—	丙烯酸类树脂 Acrylic	20	美国 SMC
SPARKLE SILVET ULTRA 0017-20-P		17	—		20	
SPARKLE SILVET Premier 860-20-P		24	—		20	
Extra SPARKLE SILVEX® 300-10-C	球形 Spherical	43	430	矿物油 MO	10	
Extra SPARKLE SILVEX 400-10-C		30	430		10	
Extra SPARKLE SILVEX 300-10-DOA		43	402	己二酸二辛酯 DOA	10	
Extra SPARKLE SILVEX 400-10-DOA		30	402		10	
Extra SPARKLE SILVET® 300-10-E1		43	—	PE 蜡 PE Wax	10	
Extra SPARKLE SILVET 400-10-E1		30	—		10	
Extra SPARKLE SILVET 300-10-P		43	—	丙烯酸类树脂 Acrylic	10	
Extra SPARKLE SILVET 400-10-P		30	—		10	

Silberline塑料用铝颜料是专门设计的用来产生一系列的金属效果。能取得全方位的固体银色金属外观和令人目眩的金属色调。我们开发的塑料用铝颜料产品具有和大多数聚合物以及加工过程的适用性。使用Silberline效果颜料，除了具有许多令人目眩的视觉效果之外，它的各种功能效果可以提高聚合物的价值，包括激光雕刻、可见/紫外/红外光线反射和风化的保护。

Silberline pigments for plastics have been specifically designed to produce a spectrum of metallic effects. A full range of both solid silver metallic appearance and dazzling metallic colors can be achieved. Our product line for plastics has been developed to offer pigments that are compatible with virtually any polymer type and processing application. In addition to the many dazzling visual effects that can be created using Silberline effect pigments, a variety of functional effects can be created to increase the value of polymers, including Laser Marking, Visible/Ultraviolet/Infra-Red Light Reflection and Weathering protection.