

水性环保消光粉、有机消光粉、手感消光粉、消光剂、消光蜡浆

产品名称	水性环保消光粉、有机消光粉、手感消光粉、消光剂、消光蜡浆
公司名称	东莞市旭亿华化工有限公司
价格	面议
规格参数	型号:消光粉 消光粉:XH-715、716、A760、A115/A116 品牌:旭亿华
公司地址	广东东莞市南城区鸿福西路天诚国际227号，生产厂址;广东省珠海..
联系电话	86-076923296008 13527946558

产品详情

肤感手感粉xh-a760

一、本品概述：

a760是一种带有消光的弹性细腻滑爽的粉末，有着优异的消光性能及绒毛般细腻的肤感手感，可搭配其他风格的手感剂使用达到不同的手感，可广泛应用于水性、溶剂型体系，常应用于：水性纸张光油、触感油、皮革涂料、橡胶漆、塑胶漆、弹性漆等触感体系。使用前预先用溶剂或水以（1份a760：0.5-1份的水或溶剂）分散溶成浆状使用效果更佳，本品与弹性粉、绒毛粉、无定形二氧化硅相比，具有如下性能特点：1、分散容易，对涂料的黏度及流动性影响很低，不像一般二氧化硅消光粉易发生沉降和影响涂料黏度及流动性。2、哑光效果良好，表面柔细、有弹性、透明性及触感柔软，本品常规添加量需根据消光程度而定，建议一般添加范围是0.2-6%。

3、优异的耐酸碱性、耐盐雾性、耐磨抗刮伤性能、耐候性好、耐高温性能良好、改善铝粉的定向排列。
4、附着力良好、不吸收紫外光、特别适合于uv固化体系；不反射红外光，特别适合做为伪装涂料的消光剂，用于金属闪光漆提高闪烁剔透感。

二、物化性能：

组分	形状	真密度g/c m3	堆积密度kg/ m3	比表面积m2 /g	吸油量cm3/10 0g	热分解温度 ° c	折光指数	粒径:um
聚合物	准球形	1.47	78-82	14-22	310	> 220	1.607	5-8

三、应用领域：

1、绒毛感：绒毛消光手感粉添加量在0.2%以上可作为绒毛粉使用，突出丝柔般绒毛弹性触感，添加量越高，柔触感越强。

- 2、油墨:用于水性及溶剂型丝印、硅胶油墨,建议添加量为0.2-5%,能改善抗回粘性,抗刮性,抗化学品性.透明性好.可以做到多次重涂,增强木器的温暖外观效果。
- 3、皮革涂饰:建议添加量为0.2-3%,给予真皮触感,高抗刮伤性.耐磨性,表面平滑,透明性好。
- 4、金属闪光漆:利于铝粉定向排列建议添加量为0.2-5%,解决异位色差问题,提高闪烁剔透感,改善层间附着力和重涂性问题。
- 5、塑胶漆:增加耐磨抗刮性,软触手感,薄涂体系中提供细腻的手感,透明性好,可多次重涂,建议添加量为0.2-2%。
- 6、弹性漆:给予平滑的弹性触感,建议添加量为0.2-3%,高耐磨性,耐划性,柔韧性,并不影响弹性。
- 7、uv涂料:较无机产品比有较低的触变性,易于加入配方.透明性好建议添加量为0.2-5%,。
- 8、玻璃涂料:可产生天鹅绒般柔软到丝绸般的特殊效果,增强耐磨性,添加量建议为0.5%-2%。
- 9、烤漆体系:耐热超过200摄氏度,适用于油性水性烤漆系统,增加耐磨性,不影响重涂。

四、包装:10公斤/袋

消光粉xh-717

一、产品特性:

- 1、具有很强的消光效果和极佳的透明性。
- 2、粘度:在同等的光泽度要求下,比传统的消光粉对涂料体系的粘度影响小
- 3、韧性:拥有良好的比表面积、孔隙率和精确的粒径分布,大大提高了涂料的韧性。
- 4、分散性:在生产过程的任何环节添加都具有良好的分散性。
- 5、再分散:涂料产品在较长时间储存中会出现很少的软沉淀,经过搅拌,很容易再分散。
- 6、薄膜质量:大大提高了薄膜抗机械影响、表面抗刮伤、抗污渍性能,手感好。

二、适用产品类型:

该产品适用于:烤漆、塑胶漆,弹性漆、uv涂料等,本品特性与市场上ok-520/ok-500媲美可完全取代进口产品。

aps (激光衍射法) um	孔隙率ml/g	ph值 (5%水萃溶液)	105度, 2小时, 干燥失重%	1000度, 2小时, 灼烧失重%	吸油量 (亚麻油) g/100g
10.3	1.8	7	2	10	280

三、产品技术参数:

四、包装与储运:

1. 包装：10kg/包。
2. 储存：要求储存在干燥库房内，堆叠高度最好不超过十包。
3. 本产品吸潮性强，用后要扎紧袋口，以免影响质量。

消光粉

一、本品优点：

715(水性消光粉)716(油性消光粉)本品色泽洁白，轻如绒毛，呈蓬松状，化学性能稳定，无毒、无味、不燃、使用安全，在涂料中应用时，透明度极佳，喷涂或刷涂后附着力上乘，涂膜光滑平整干燥后消光效果卓越，手感极为清爽，不影响涂料的干燥及固化，产品能够直接高速搅拌分散，且分散时间短。很好的悬浮性，即使长期存放也不会有硬块，独特的分散性处理，良好的分散性，更有利于后添加调整光泽度。最佳的透明度，不会引起漆膜的泛黄及发雾。对漆膜的干燥性，重涂及附着力无影响并可耐过度研磨，可以有效地阻止或减少泡沫生成，避免树脂凝聚。

二、本品用途：

适用于溶剂型及水性涂料，自干型或烘干型涂料；皮革涂料；色漆体系；透明清漆；胶粘型、油墨、塑料、制药、造纸等行业。

三、技术指标：

项目	技术参数
表面密度g/ml	0.04-0.07
平均粒径 μm	2
ph值	6-8
吸油值	220-250
SiO ₂ 含量(干基)%	99.5
干燥失重%	3
表面处理	处理型(亲油716)/未处理型(亲水715)
比表面积m ² /g	210-240
折光率	1.45

四、添加使用量：

建议将消光粉先分散于水和成膜剂之中，或做成消光浆再加入，建议使用量3%-10%

五、储存包装：

产品吸湿性较强，建议放置于干燥通风的库房。如产品开包后未能及时用完，应密封处理，并尽快使用完毕，以免影响其使用效果，每包5kg。

消光粉xh-d136

一、本品优点：

xh-d316水性消光粉本品色泽洁白，轻如绒毛，呈蓬松状，化学性能稳定，无毒、无味、不燃、使用安全

在涂料中应用时，透明度极佳，喷涂或刷涂后附着力上乘，涂膜光滑平整干燥后消光效果卓越，手感极为清爽，不影响涂料的干燥及固化，产品能够直接高速搅拌分散，且分散时间短。很好的悬浮性，即使长期存放也不会有硬块，独特的分散性处理，良好的分散性，更有利于后添加调整光泽度。最佳的透明度，不会引起漆膜的泛黄及发雾。对漆膜的干燥性，重涂及附着力无影响并可耐过度研磨，可以有效地阻止或减少泡沫生成，避免树脂凝聚。

二、本品用途：

适用于水性涂料，自干型或烘干型涂料；皮革涂料；印花胶浆、皮边油、色漆体系；透明清漆；胶粘型、油墨、木器漆、塑料、制药、造纸等行业。

三、技术指标：

项目	技术参数
表面密度g/ml	0.04-0.07
平均粒径 μm	2
ph值	6-8
吸油值	220-250
sio ₂ 含量(干基)%	99.5
干燥失重%	3
表面处理	亲水
比表面积m ² /g	210-240
折光率	1.45

四、添加使用量：

建议将消光粉先分散于水和成膜剂之中，或一份消光粉兑3-5倍水（1:3-5）配合3%分散剂3%润湿剂做成消光浆再加入，建议使用量3%-10%，

五、储存包装：

产品吸湿性较强，建议放置于干燥通风的库房。如产品开包后未能及时用完，应密封处理，并尽快使用完毕，以免影响其使用效果，每包10kg。

本产品的型号是消光粉，消光粉是XH-715、716、A760、A115/A116，品牌是旭亿华，产地/厂商是东莞市/旭亿华，平均粒径是2，吸油值是220-250，包装规格是5-10公斤，用途是水油性、涂料油墨、等具有消光抗刮效果，有效物质含量是100%，CAS是旭华