



SUNFOR

HT-430 消光粉

HT-430 是一种综合性能优良的消光剂，具有粒径小、高纯度、多孔隙、人工合成的无定形硅胶颗粒，是一种微米级大孔容气凝胶消光剂。具有更好的透明度及重涂效果。

物化指标

项 目	技术指标	项 目	技术指标
SiO ₂ 含量（干基），% ≥	99	PH 值	6.0-7.0
加热减量（105℃），% <	5.0	吸收值，g/100g	250-280
灼热减量（1000℃），% <	4.0-5.0	孔容，ml/g ≥	1.8
颜色（白度），% ≥	95	平均粒径（激光法），um	6.0-7.0
表面处理	无		

主要特性

- 1、更高消光效率：孔隙率显著增大，更窄的粒径分布以及较大的平均粒径，极大提高产品的消光效率。
- 2、更高涂膜性能：经独特的生产工艺，能够达到优异的耐磨性，对产品的附着力没有影响。
- 3、易添加和分散：具有良好的分散性，可在生产的任何阶段加入，也可后添加调校光泽。

应用范围

适用于卷材涂料、工业漆、数码相纸、喷墨材料等，也可以用于美缝剂等。

用量及注意事项

对全量：半哑 3%-6%，全哑 6%-9%；

HT-430 未进行有机蜡表面处理，应稍微注意一下防沉效果。

包装规格

牛皮纸复合编织袋 净重 10KG/袋

储存运输

- 1、在装卸、使用和运输过程中，采取必要的防护措施，避免粉尘飞扬。
- 2、堆放高度不超过 10 层，受挤压会影响产品的分散性，请适当延长分散时间。
- 3、使用时，开包即用，避免因受潮影响使用效果。

附注： 本说明书的目的在于提供给用户以基本产品信息，仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性及添加比例。

东莞市杉木新材料有限公司（TEL:400-867-0037）

地址：广东东莞市南城街道莞太路南城段 456 号 1 栋 301 室

电话：0769-27287587 33357887

邮箱：smchemie@163.com <http://www.shanmuhuagong.com>



关注我们
更多精彩