



塑料应用合成珠光颜料



## 塑料应用合成珠光颜料

SYMIC是爱卡推出的新一代合成云母（氟金云母）珠光颜料。

SYMIC采用特殊化学工艺生产，和天然云母粉相比，该片状合成云母粉具有更高的纯度。

SYMIC珠光颜料具有纯净的色泽，因而特别适于展示全遮盖色彩。



得益于改良的表面包覆技术，SYMIC的光泽闪亮度远超天然云母珠光粉。

另外，SYMIC的重金属含量很低，对化妆品包装和食品包装尤为重要。

如图左面是合成云母，右面是天然云母。纯度更高的合成原料可生产出更纯净，品质更高的片状颜料，这是SYMIC珠光系列的基本所在。

### SYMIC 珠光颜料的优点:

- 优异的色泽清晰度 — 超白珠光效果
- 高闪亮度
- 低重金属含量

### SYMIC

型号	色相	改性类型	粒径分布
			D50 约 [μm]
A 001L*	干涉银	金红石型	1 – 15
B 001L*	干涉银	金红石型	5 – 25
C 001L*	干涉银	金红石型	10 – 40
E 001L*	干涉银	金红石型	20 – 150
E 221	干涉金	金红石型	
E 241	干涉红	金红石型	10 – 40
C 221	干涉金	金红石型	
C 241	干涉红	金红石型	
C 261	干涉蓝	金红石型	
C 271	干涉绿	金红石型	
C 321	组合金	—	
C 393	组合金	—	
C 522	古铜	—	
C 542	火红	—	
C 604	实银	—	

\*不受酚类抗氧化剂影响而发生黄变

本单张所包含的典型技术规格及其它信息均基于我们目前的知识和经验。它们仅作为一般性信息提供给客户参考，并不免除用户在使用所列产品前对它们进行试验以确保其适用性的责任。我们保留因技术工艺调整或持续开发而改变产品命名或变更其规格的权利。

我们的技术咨询服务乐意为您提供进一步的建议，合作解决生产和应用中遇到的问题以及制定推荐配方。但这些同样不免除用户在应用前评估这些数据和建议的责任。本单张不对所列数据的准确性和完整性以及任何其它与应用有关的技术数据承担责任或义务。

ECKART GmbH · Guentersthal 4 · 91235 Hartenstein · Germany

Tel: +49 9152-77-0 · Fax: +49 9152-77-7008 · E-Mail: info.eckart@altana.com · www.eckart.net

爱卡(亚洲)有限公司 · 香港湾仔皇后大道东248号3706-08室

电话: (+852)3102 7200 · 传真: (+852)2882 5366 · 电邮: info.eckart.asia@altana.com · 网址: www.eckart.net

上海

电话: (21)5385 5300

传真: (21)5306 5220

广州

电话: (20)8387 8860

传真: (20)8384 7584

台湾

电话: (+886 3)357 0308

传真: (+886 3)357 0702

越南

电话: (+84 28)3824 3371

传真: (+84 28)3824 4918

0.5/March2018.0 PL

099132XX0CN