



PLATALUX

Brilho luxuoso para plásticos decorativos

PLATALUX

Brilho luxuoso para plásticos decorativos

O PLATALUX é a nova geração de pigmentos de efeito da ECKART para aplicações em plásticos decorativos. O brilho extraordinário combinado com uma tonalidade de champanhe possibilita efeitos brilhantes destacados em cores puras ou em combinação com pigmentos e corantes de cor transparente.

Os pigmentos PLATALUX são bastante adequados para aplicações de alto valor agregado, tais como embalagem de cosméticos, bens de consumo de luxo, couro artificial de alta qualidade e outros produtos de moda. O brilho impressionante e elegante do PLATALUX origina-se do seu substrato vítreo

revestido de prata. O PLATALUX possibilita opções variadas para desenvolver efeitos coloridos incríveis, que são ainda mais espetaculares em plásticos transparentes como o poliéster ou o PP.

O PLATALUX é compatível com todos os polímeros padrões como as poliolefinas (HDPE, LDPE, LLDPE, PP e PP-copo), assim como os plásticos de engenharia como PET, PS/SAN, PC/ABS, PA, etc. Sua excelente estabilidade térmica de mais de 300° C torna o PLATALUX um produto único e altamente atraente.

Estão disponíveis os seguintes produtos:

PLATALUX	Tamanho da partícula de distribuição
Tipo	D50 ca. [µm]
PLATALUX E	35 – 150
PLATALUX F	75 – 450

As especificações técnicas típicas e outras informações apresentadas neste folheto correspondem ao status atual de nosso conhecimento e experiência. Elas são destinadas a fornecer informações gerais aos nossos clientes, mas não isentam o potencial usuário da responsabilidade de testar os produtos descritos para determinar sua adequação para a aplicação pretendida. Reservamo-nos o direito de alterar as denominações ou especificações dos produtos como resultado de progresso técnico ou desenvolvimento contínuo durante a fabricação.

Nosso serviço de consultoria técnica está disponível mediante solicitação para maior aconselhamento, para cooperação na resolução de problemas que surgem junto com a fabricação e as aplicações, bem como para a elaboração de formulações recomendadas. No entanto, isto não isenta o usuário da sua responsabilidade de avaliar estes dados e recomendações antes da sua aplicação. Não assumimos nenhuma responsabilidade quanto à exatidão e plenitude dos dados apresentados neste folheto, como é também o caso de qualquer outra informação técnica da aplicação.

ECKART GmbH
Güntersthal 4
91235 Hartenstein
Tel +49 9152 77-0
Fax +49 9152 77-7008
info.eckart@altana.com
www.eckart.net

ECKART America Corporation
4101 Camp Ground Road
Louisville, Kentucky 40211, USA
Tel +1 502 775-4241
Fax +1 502 775-4249
Toll-free: 877 754 0001
info.eckart.america.ky@altana.com
www.eckart.net

ECKART Asia Ltd.
Unit 3706-08, 37/F, Sunlight Tower
248 Queen's Road East, Wan Chai
Hong Kong
Tel +852 3102 7200
Fax +852 2882 5366
info.eckart.asia@altana.com
www.eckart.net