

**LUXFLEX CS**

**Dados Químicos /  
Aplicações**

Luxflex CS é um pigmento refletivo baseado em microesferas de vidro de alto índice de refração.

Devido a uma película de alumínio metálico depositada na superfície, não necessita de fundo espelhado para desenvolver seu efeito refletivo.

Pode ser usado em sinais de tráfego, equipamento de segurança, tintas, etc.

**Especificações /  
Propriedades típicas**

Aparência:..... pó acinzentado/prateado brilhante.

Tamanho de partícula:..... 30 a 45µm

Densidade:..... 4,1 ± 0,2g/cm<sup>3</sup>

Índice de Refração ..... 1,93 ± 0,01

Esfericidade:..... ≥ 95 %

Taxa de opacidade..... ≤ 5%

**Embalagem**

Caixas de 5 e 25 Kg.

**Estocagem**

Manter as embalagens bem fechadas em local seco, à temperatura ambiente.

**Informações  
adicionais**

Poderão ser solicitadas aos departamentos técnico ou comercial.

Telefone: +55 11 2372-8860/ 5051-5076

Site: [www.fluorcolors.com.br](http://www.fluorcolors.com.br)

E-mail: [pigmentos@fluorcolors.com.br](mailto:pigmentos@fluorcolors.com.br)

*As informações constantes neste catálogo são orientativas e não devem ser entendidas como sugestão para infringir qualquer patente existente e nem como garantia de uso, devendo o cliente testar e determinar para cada tipo de aplicação a melhor condição de uso para o produto.*