

PEROLUX SÉRIE 300
Dados Químicos / Aplicações
Especificações / Propriedades típicas
Embalagem
Estocagem
Informações adicionais

Série de pigmentos perolados dourados baseados em mica, óxido de titânio e óxido de ferro, com excelente brilho e um ótimo poder de cobertura.

Indicados para aplicações em tintas, cosméticos e plásticos, apresentando fácil dispersão e boa solidez à luz.

Pigmento	300	303	305
Aparência	Pó amarelo dourado brilhante com efeito perolado	Pó dourado avermelhado brilhante com efeito perolado	
Tamanho de partícula (μ)	10 a 60	10 a 60	10 a 60
Densidade (g/cm^3)	2,8 a 3,2	3,1 a 3,2	3,1 a 3,2
Dens. Aparente (g/100g)	24 a 28	26 a 30	28 a 32
Absorção em óleo (g/100g)	55 a 65	55 a 65	55 a 65
% Ti O ₂	35 a 39	20 a 24	19 a 23
% Mica	57 a 64	53 a 61	52 a 60
% Fe ₂ O ₃	1 a 4	19 a 23	21 a 25
% SnO ₂	< 1	< 1	< 1
pH (4% H ₂ O)	6 a 9	6 a 9	6 a 9
Estabilidade térmica (°C)	> 800	> 800	> 800

Caixa ou barrica de fibra com 5 ou 25 kg

Manter as embalagens bem fechadas em local seco a temperatura ambiente.

Poderão ser solicitadas junto ao nosso departamento Técnico ou Comercial.

Fone : +55 11 5641-5615, Fax : +55 11 5641-3804

E-mail pigmentos@fluorcolors.com.br

Site www.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.