

PEROLUX SÉRIE 500
Dados Químicos / Aplicações
Especificações / Propriedades típicas
Embalagem
Estocagem
Informações adicionais

Série de pigmentos perolados de mica 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	500	502	522
Aparência	Pó bronze brilhante com efeito perolado	Pó marrom avermelhado brilhante com efeito perolado	Pó vermelho acobreado brilhante com efeito perolado
Tamanho de partícula (μ)	10 a 60	10 a 60	5 a 25
Densidade (g/cm^3)	3,0 a 3,1	3,0 a 3,1	3,1 a 3,2
Dens. Aparente (g/100g)	15 a 19	18 a 22	19 a 23
Absorção em óleo (g/100g)	60 a 70	60 a 70	55 a 65
% Mica	61 a 65	57 a 61	45 a 49
% Fe_2O_3	35 a 39	39 a 43	51 a 55
pH (4% H_2O)	6 a 9	6 a 9	6 a 9
Estabilidade térmica ($^{\circ}\text{C}$)	> 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.