



## PE-BA 574 - 1100574

## Descrição do produto

**Produto destinado :** Coloração de resinas termoplásticas.

**Dosagem recomendada :** 2,0%

**Resina base :** PEBD

**Concentrado de Pigmentos inorgânicos**

## Características Típicas do Produto

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Estabilidade Térmica	DIN 53772, IT-PDE-009	Máx. 280 °C
Resistência à Migração (escala 1 a 5)	DIN 53775 3	5
Solidez à Luz (escala 1 a 8)	DIN 53388	8
Índice de Fluidez da Resina Veículo	ASTM D1238; IT-PDE-025	8,0 g/10min

## Características Monitoradas

Propriedades	Métodos de teste	Limites de tolerância
Estado de Fornecimento	P-PR-2907	Granulos uniformes e isentos de contaminação
Tonalidade	IT-PDE-061	Conforme padrão.

## Requisitos Regulatórios

Legislações / Normas	Limite de Aplicação
ANVISA 105/99 (RDC 17/08, 52/10, 56/12)	Sem restrições
FDA 21 CFR	Sem restrições
Isento de metais pesados	
MERCOSUL (GMC 02/12, 15/10, 32/07)	Sem restrições

**Motivo da revisão:** Adequação de Resistência Térmica.

Rev. 4 Data: 16.05.2014

A Cromex não utiliza substâncias depreciadoras de ozônio, compostos orgânicos voláteis, asbestos, TAA e ITX como matérias-primas na produção dos concentrados de cor / aditivos.

Este documento foi emitido em 01.10.2014 por meio eletrônico e é válido sem assinatura.

As informações aqui contidas se baseiam em dados técnicos disponíveis e testados pela Cromex. Considerando as características peculiares de cada evento ou situação, estas informações devem ser usadas, exclusivamente, por pessoas com qualificações técnicas específicas, assumindo o resultado a seu próprio risco. Como as condições de uso estão fora de nosso controle, não concedemos garantias, explícitas ou implícitas nem assumimos qualquer responsabilidade pelo uso dessas informações.