

Azul Ultramar

Ficha técnica e de especificações (TDS)

Produto: Azul Ultramar

1. Apresentação do producto

O Azul Ultramar é um pigmento pertencente à família das zeolites aluminossilicatos com um tom avermelhado brilhante e com sub-tom Azul. Tem uma excelente pureza química e é um produto que oferece uma excelente solidez à temperatura, à luz e aos alcális.

Índice de cor (CI):	Pigment Blue 29
Número CAS:	101357-30-6
Número Constituinte C.I.:	77007
Número EC:	309-928-3
Família Química:	Polisulfeto de silicato
Código UFI:	DXC0-8080-800U-SER8

2. Aplicações recomendadas

Tintas, Tintas de Impressão, Couros, Plásticos e Borrachas.

3. Especificações técnicas

DE	máx	1.0
Força corante	% mín.	100 +/-5
Enxofre Livre	% máx.	0.05
Sais solúveis	% máx.	1
Estabilidade térmica	% máx.	Mas de 350°C (5 min)
Densidade		2.35
Absorção de óleo	% máx	25-45
Tamanho de partícula	µm máx	3.0
Matéria volátil (105+/-	% (m/m)<	1
Luz (Escala lã azul)		Excelente (7-8)

4. Embalagem

Sacos de papel con kraft de 25 Kg sobre pallet retractilado.

5. Segurança

Devem-se cumprir as boas práticas de higiene industrial e evitar a geração de pó. Por favor, consulte a Ficha de Dados de Segurança para mais informação sobre como este produto deve ser manejado.

6. Armazenamento

Este produto não deve ser armazenado no exterior, não deve ser exposto a temperaturas extremas ou à humidade. Para assegurar um rendimento ótimo, é recomendado que o produto se utilize sobre na base do princípio de "first in, first out" desde a data de receção.

Estas informações são fornecidas de boa fé, sem qualquer tipo de garantia. As informações aqui contidas não o isentam da obrigação de verificar as informações fornecidas em todos os momentos e de testar os nossos produtos quanto à sua adequação aos processos e utilizações previstos. A aplicação, a utilização e o processamento dos nossos produtos e dos produtos fabricados por si com base no nosso aconselhamento técnico estão fora do nosso controlo e, portanto, são da sua exclusiva responsabilidade