



Ti-Pure™

R-902+ Dióxido de Titânio

Descrição do Produto

Ti-Pure™ R-902+ da Chemours™ é um pigmento multipropósito de dióxido de titânio rutilo, fabricado pelo processo cloreto, para aplicações em tintas para interior e exterior. Ti-Pure™ R-902+ tem as seguintes propriedades gerais:

Análises e Propriedades Físicas do Ti-Pure™ R-902+

Propriedade	R-902+
TiO ₂ , % em peso, mínimo	93
Alumina % em peso	4.3
Sílica amorfa % em peso	1.4
Peso específico	4.0
Valor de "bulking", L/kg (gal/lb)	0.25 (0.03)
Tratamento Orgânico	Sim
Cor CIE L*	99.6
Tamanho médio de partícula*, µm	0.405
Absorção de Óleo	16.2
pH	7.9
Resistência a 30°C (1.000 ohm)	8.1
Subtonalidade em Negro de Fumo	11.7

Nota: Todos os valores são típicos ,a menos que especificado em contrário

Sugestões de Uso

Ti-Pure™ R-902+, tem um excelente equilíbrio de resistência a calcinação, poder de cobertura e brilho, com desempenho excepcional de dispersão, para uma grande variedade de aplicações em interior e exterior. Ti-Pure™ R-902+ é recomendado para uso em:

- Tintas imobiliárias foscas e semi-brilhantes, para interior e exterior
- Tintas industriais para exterior, exceto as que exijam máxima durabilidade
- Tintas em pó

Tipos de Embalagem

Ti-Pure™R-902+, está disponível em sacos de papel de 25 kg e "big-bags" com capacidade de 1 tonelada. Para maiores detalhes sobre o fornecimento, ou para localizar o Distribuidor autorizado mais perto de você, ligue para um representante de vendas da Chemours™.

Armazenamento do Produto

A validade do TiO₂ Ti-Pure™ da Chemours™ é indefinida desde que o material seja mantido protegido da umidade.

Para obter mais informações sobre este grau ou para solicitar uma amostra, visite o website da Chemours Titanium Technologies.

www.titanium.chemours.com



Os produtos Ti-Pure™ não podem ser diretamente adicionados a alimentos ou medicamentos, e não são recomendados para uso em dispositivos médicos ou cosméticos. Não use os materiais da Chemours em aplicações médicas que envolvam implantação no corpo humano ou contato com fluidos corporais internos ou tecidos, a não ser que esses materiais tenham sido fornecido pela Chemours sob termos de um contrato escrito que seja coerente com a política Chemours relativa a aplicações médicas e que contemple a finalidade de uso referida. Para obter mais informações, entre em contato com o seu representante Chemours. Você pode solicitar uma cópia dos documentos “ Chemours POLICY Regarding Medical Applications” e “ Chemours CAUTION Regarding Medical Applications” .

As informações aqui contidas são fornecidas gratuitamente e baseadas em dados técnicos que a Chemours acredita serem confiáveis. Ele é destinado ao uso de pessoas com qualificação técnica, por seu próprio risco. Como as condições de uso estão fora do nosso controle, não damos garantias, expressas ou implícitas, nem assumimos qualquer responsabilidade em relação a qualquer uso desta informação. Nada aqui contido deve ser interpretado como licença para operar nem como uma recomendação a infringir quaisquer patentes ou marcas.

NENHUMA PARTE DESTA DOCUMENTO PODE SER REPRODUZIDA, ARMAZENADA EM UM SISTEMA DE RECUPERAÇÃO OU TRANSMITIDA DE QUALQUER FORMA OU POR QUALQUER MEIO ELETRÔNICO, MECÂNICO, FOTOCÓPIA, GRAVAÇÃO OU DE OUTRA FORMA, SEM A AUTORIZAÇÃO PRÉVIA POR ESCRITO DA CHEMOURS™.

Para mais informações, visite www.titanium.chemours.com

©2015 The Chemours Company TT, LLC. Ti-Pure™ e todos os logos associados são marcas registradas ou comerciais da The Chemours Company TT, LLC. Chemours™ e o logotipo Chemours são marcas da The Chemours Company.

