

DIÓXIDO DE TITANIO

Presentación	Saco de 25 kg
Fabricante	Chemours (Dupont)
Usos	<p>Los pigmentos de dióxido de titanio son los más usados para la fabricación de diferentes recubrimientos debido a su excelente dispersión de la luz visible a la vez que confieren blancura, brillo y opacidad a las formulaciones.</p> <p>El dióxido de titanio de Chemours es fabricado por el proceso de cloruro lo que le confiere una excelente brillantez y permite controlar el tamaño de partícula.</p> <p>El Ti-pure R902 está recomendado para aplicaciones donde se requieren acabados de alta calidad y resistencia al caleo.</p> <p>Generalmente se utilizan en aplicaciones industriales como:</p> <ul style="list-style-type: none">• Acabados arquitectónicos interiores semibrillantes y exteriores• Acabados industriales exteriores,• Recubrimientos en polvo.
Manejo y almacenamiento	<ul style="list-style-type: none">• Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada.• Proteger del sol.• Mantener los recipientes cerrados.• Durante su manipulación evitar aspirar polvos y nieblas. <p>Este producto no requiere etiqueta de advertencia de riesgo de acuerdo con el SGA de identificación y etiquetado de sustancias químicas.</p>

Especificaciones

Característica	Valor	Unidad
Color L (CIE Lab)	99.20 mín.	-
Color A (CIE Lab)	-0.90 - -0.30	-
Color B (CIE Lab)	1.60-2.80	-
Subtono negro carbón	10-14	-
Finura Hegman	7 mín	-
Punto Final Hegman	4 mín	-
Partículas dispersas Hegman	15 máx.	-
Brillo alquídicas a 20°C	60 mín	-
Absorción de aceite	13 mín	g/100 g
pH	7.3	-
Resistencia a 30 °C	4.0	kOhmcm