

# AMARILLO LIMON PT

## FICHA TÉCNICA

**Descripción:** Pigmento orgánico de buena dispersión y excelente reología.  
**Description:** Organic pigment with good dispersion and excellent rheology.

### Propiedades / Properties:

<b>CI:</b> PY3 (11710)	<b>CAS:</b> 6486-23-3	<b>EINECS:</b> 229-355-1
------------------------	-----------------------	--------------------------

<b>Estado físico / Appearance:</b> <b>Volumen aparente / Bulk volume:</b> <b>Peso específico / Specific gravity:</b> <b>Absorción al aceite / Oil absorption:</b> <b>Resistencia al sobrepintado / Overpainting resistance</b>	Polvo / Powder 4.8 L / Kg. 1.7 g / ml. 37 g / 100 g 2	DIN 32212    2 (180°C 10min)			
<b>Estabilidad a la luz (DIN54003)</b> <b>Light fastness</b>	<b>Tono Lleno / Full Shade</b> 5	<b>1:1 TiO<sub>2</sub></b> 6	<b>1:3 TiO<sub>2</sub></b> 4 - 5		
<b>Resistencia a la Intemperie</b> <b>Weathering resistance (DIN 54001)</b>	4 - 5	4	3		
<b>Solidez a los disolventes y reactivos</b> <b>Fastness to solvents and reagents (BS5663:1961)</b>	Xileno / Xylene 2	White Spirit 4	MEK 2 - 3	Acido/ Acid (2% HCl) 5	Alcalis / Alkali (1% NaOH) 4 - 5

<b>Aplicación en plásticos:</b> <b>Plastic applications:</b>	PVC n.a	LDPE n.a	HDPE n.a	PP n.a	HPS n.a
	ABS n.a	PA 6.6 n.a	Elastomer n.a		

<b>Principales Usos:</b> <b>Main Uses:</b>	Pintura decoración, pintura industrial, etc. Decorative coatings and paint industry.
<b>Otras Aplicaciones:</b> <b>Other uses:</b>	Poliuretano, nitrato de celulosa, pintura en emulsión, tintas de impresión, impresión textil, etc. Poliuretane, cellulose nitrate, emulsion paints, printing inks, packaging inks, textile printing, etc.
<b>Máxima dosis recomendada / Recommended usage level:</b>	15% Máximo. (Dependiendo de la aplicación). 15% Maximum. (Depending on the application)

<b>Características Técnicas:</b> <b>Technical characteristics:</b>	Fuerza colorante / Colour strength:	95 -105	%	CIELab
	Color / Colour DE	≤ 1.0		CIELab
	Luminosidad / Luminosity DL	≤ 0.8		CIELab
	Tonalidad / Shade DH	≤ 0.8		CIELab

Los valores indicados bajo la cabecera "Características técnicas" son los parámetros de control que el producto debe cumplir en cada lote sometido a las tolerancias indicadas. Los valores indicados bajo la cabecera "Propiedades" son valores típicos del producto. La información contenida aquí se basa en nuestros conocimientos. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

The values indicated under "Technical characteristics" are controlled parameters that the product must pass in every batch number within the indicated tolerances. The values indicated under "Properties" are typical values of the product. The information contained in this technical data sheet is based on our state of knowledge. It refers of the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.