



## TITAN DIOKSID KTR 720

**Forma** - Fin prah bele boje

**Fizičko-hemijske karakteristike** - Titan dioksid je titan oksid  $TiO_2$ , rutilni tip proizveden sulfatnom metodom sa površinskom obradom Al+Si.

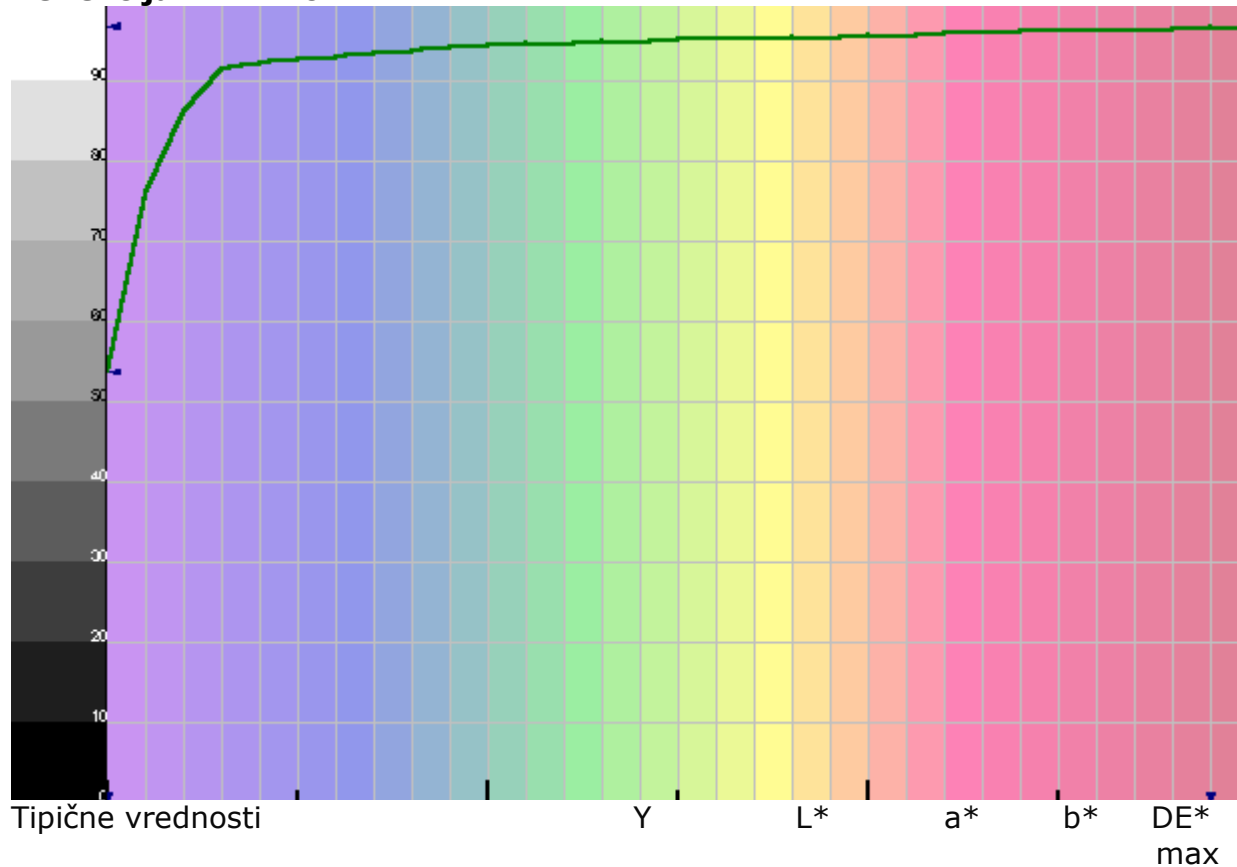
**Upotreba** - Zbog svoje visoke otpornosti na atmosferske uticaje, dobre disperzne i optičke karakteristike koristi se kao konvertibilan pigment u industriji boja i lakova. Zaista široku primenu nalazi i u industriji plastike pri proizvodnji PP, PEVG, PENG, PVC, ABS, boja, itd.

**Pakovanje** - 25 kg, papirne kese sa PE postavom, 1 paleta/1000 kg.

### Tehničke karakteristike

TiO <sub>2</sub> sadržaj	% min	93
Rutilna forma sadržaj	% min	97
Vlažnost	% max	0,5
pH	%	6,4-7,8
Površinska obrada		Al, Si
Ostatak na situ 45 μm	% max	0,01
Relativna nijansa smanjenje snaga	min	2000
Disperzija, prema IP1 / 2003	μm max	12
Opsorpcija ulja	g/100g	25,0
Gustina	g/cm <sup>3</sup>	4,23

### Refleksija KTR 720



CIE 1976 L\*a\*b\*, 10 °, D65

98,05

-0,48

2,29

0,7