



## TITANOV DIOKSID RC 833

### Tip

RC 833 je mikroniziran rutilni pigment, proizveden po sulfatnem postopku v CINKARNI CELJE. Pigment je mrežno stabiliziran z aluminijevim oksidom ter površinsko obdelan z aluminijevimi in cirkonijevimi spojinami. Pigment daje odlične hidrofilne lastnosti zaradi specialne površinske obdelave z organskimi spojinami. Daje visok sijaj, ter nudi vremensko in svetlobno obstojnost v sistemih. Spada v razred visoko obstojnih pigmentov.

### Uporaba

- disperzijske barve (notranje, zunanje)
- industrijski in dekorativni laki (vodno in solventno topni)
- disperzijski laki - sijajni
- laki za grelne elemente
- coil-coating laki
- laki za gospodinjske aparate
- praškasti laki (notranji in zunanji)
- fasadne barve
- fasadne barve z umetnimi smolami
- tiskarske barve

### Tehnični podatki (v prahu)

<b>Vsebnost TiO<sub>2</sub></b>	min 94,0 %	ISO 591-1
<b>Klasifikacija</b>	R2	ISO 591
<b>Poraba olja</b>	max 21 g/100 g	ISO 787-5
<b>Vlaga (ob polnjenju)</b>	max 0,5 %	ISO 787-2
<b>pH</b>	7,0 – 8,0	ISO 787-9
<b>Sejalni ostanek (µm<sub>40</sub>)</b>	max 0,01 %	ISO 787-7
<b>CIE Lab (v prahu)</b>		
<b>L*</b>	min 97,5	ISO 7724-2,1
<b>b*</b>	max 2,5	ISO 7724-2,1

### Embaliranje

- 25 kg večslojne papirnate vreče, lahko vodotopne, 40 vreč na paleti, prekrte s termokrčljivo folijo, ki je primerna za reciklažo.
- Velike vreče do 1000 kg.
- Prevoz s cisternami do 23 t po predhodnem dogovoru.