

TITANOV DIOKSID RC 84

Tip

RC 84 je mikroniziran rutilni pigment, proizveden po sulfatnem postopku v CINKARNI CELJE. Pigment je mrežno stabiliziran z aluminijevim oksidom ter površinsko obdelan z aluminijevimi in silicijevimi spojinami. V primerjavi z RC 82 daje boljše rezultate pri vremenski in svetlobni obstojnosti tudi pri višjih PVK.

Uporaba

- disperzijske barve (zunanje, notranje)
- barve za tapete
- osnovni premazi
- ometi in fasade
- fasadne barve
- fasadne barve z umetnimi smolami
- silikatne barve in ometi
- silikonske barve
- mase za izravnavo
- kiti in tesnila
- barve za papirne premaze – karton
- barve za označevanje cest
- beli beton

Tehnični podatki (v prahu)

Vsebnost TiO₂	min 88,0 %	ISO 591-1*
Klasifikacija	R3	ISO 591
Poraba olja	23 – 26 g/100 g	ISO 787-5
Izguba mase pri 105 °C**	max 1,0 %	ISO 787-2
pH	7,0 – 8,5	ISO 787-9
Sejalni ostanek (µm₄₀)	max 0,01 %	ISO 787-7
CIELab prah		
L* min	min 98,0	Interna metoda
b* max	max 2,2	Interna metoda

* - XRF določitev kontrolirana z ISO 591-1

** - pri pakiranju

Embaliranje

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