**Biel Tytanowa RC 84**

Typ

Jest to biały, mikronizowany proszek o strukturze krystalograficznej rutylu, nietoksyczny, niepalny
i nieaktywny chemicznie, otrzymywany w procesie siarkowania przez firmę CINKARIA CELJE. Pigment ten stabilizowany jest przez sieciowanie z glinem. Ponadto obrabiany jest powierzchniowo związkami glinu oraz modyfikowany związkami organicznymi (zw. krzemu). W porównaniu z RC 82 ten pigment charakteryzuje się lepszą odpornością na światło i warunki atmosferyczne.

Aplikacja

* Farby dyspersyjne (zarówno wewnętrzne jak i zewnętrzne)
* Lakiery i podkłady przemysłowe jak i dekoracyjne (w systemach wodnych jak i rozpuszczalnikowych)
* Powłoki opakowań, kartonów, papieru i tapet
* Farby do znakowania dróg
* Farby silikonowe i silikatowe
* Farby typu „Plaster paints” normalne jak również oparte na żywicach syntetycznych
* Kity i uszczelniacze
* Wyroby gipsowe, tynkowe i samopoziomujące jak również do produkcji białego betonu

Dane techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| ZAWARTOŚĆ TiO2 | min 88 % |
| KLASYFIKACJA | R3 |
| ABSORPCJA OLEJU | 23 – 26 g / 100g |
| WILGOTNOŚĆ | max 1,0 % |
| pH | 7.0 – 8,5 |
| POZOSTAŁOŚĆ NA SICIE (µm 40) | max 0,01 % |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik L | min 98,0 |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik b | max 2,2 |

Opakowania

**Biel tytanowa RC 84**  pakowana jest w:

* Worki 25 kg (na palecie 40 worków)
* Big-bags 1000 kg
* Pełne samochody 23 tony, na życzenie