**Biel Tytanowa RC 86**

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). Pigment został silnie zmodyfikowany powierzchniowo dzięki czemu charakteryzuje się bardzo wysoką siłą krycia, lepszą odpornością na warunki atmosferyczne oraz jest łatwo dyspergowany.

Aplikacja

* Farby dyspersyjne (zarówno wewnętrzne jak i zewnętrzne)
* Lakiery i podkłady przemysłowe jak i dekoracyjne (w systemach wodnych jak i rozpuszczalnikowych)
* Farby matowe (wodne jak i rozpuszczalnikowe)
* Powłoki opakowań, kartonów, papieru i tapet – niski połysk
* Farby silikonowe i silikatowe

Dane techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| ZAWARTOŚĆ TiO2 | min 80 % |
| KLASYFIKACJA | R3 |
| ABSORPCJA OLEJU | 36 – 43 g / 100g |
| WILGOTNOŚĆ | max 1,5 % |
| pH | 8.0 – 9,5 |
| POZOSTAŁOŚĆ NA SICIE (µm 40) | max 0,01 % |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik L | min 98,0 |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik b | max 2,0 |

Opakowania

**Biel tytanowa RC 86**  pakowana jest w:

* Worki 15 kg (na palecie 45 worków)
* Big-bags 650 kg
* Pełne samochody 23 tony, na życzenie