**Biel Tytanowa RC 823**

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). Dzięki takim działaniom zapewnione są walory optyczne, duża siła krycia oraz nadanie powłokom wysokiego połysku. Jest łatwo dyspergowalny i odporny na warunki atmosferyczne.

Aplikacja

* Farby dyspersyjne (zarówno wewnętrzne jak i zewnętrzne)
* Lakiery i podkłady przemysłowe jak i dekoracyjne (w systemach wodnych jak i rozpuszczalnikowych)
* Farby, lakiery i podkłady w postaci sypkiej
* Powłoki opakowań
* Koncentraty barwiące
* Farby typu „Plaster paints”
* Wyroby gipsowe, tynkowe i samopoziomujące

Dane techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| ZAWARTOŚĆ TiO2 | min 94 % |
| KLASYFIKACJA | R2 |
| ABSORPCJA OLEJU | 18 – 21 g / 100g |
| WILGOTNOŚĆ | max 0,5 % |
| pH | 7.0 – 8,0 |
| POZOSTAŁOŚĆ NA SICIE (µm 40) | max 0,01 % |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik L | min 97.5 |
| PRZESTRZEŃ BARW, współczynnik b | max 2,5 |

Opakowania

**Biel tytanowa RC 823** pakowana jest w:

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