

ANORGANICKÉ PIGMENTY

Josef Kusák



ANORGANICKÉ PIGMENTY

- Nerozpustné částičky barevných substancí
- Zakotvení na podkladu
- Většinou na bázi oxidů kovů
- Dnes omezovány



TITANOVÁ BÍLEDA



- Oxid titaničitý (TiO_2)
- Použití:
 - Potravinářské barvivo E171
 - Nátěrové hmoty, plasty
 - Papírenství, kožedělný průmysl
- Výroba:
 - PRECHEZA Přerov



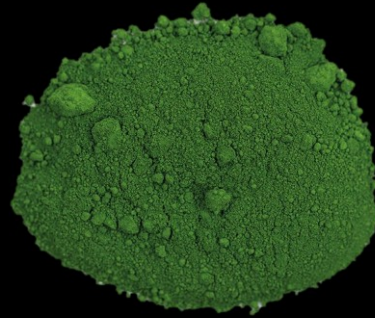
KADMIOVÝ ŽLUT



- Sulfid kademnatý (CdS)
- Použití:
 - Malířství
 - Barvení plastů, keramiky
 - Fotografické procesy



TRŮMOVÁ ZELEŇ



- Oxid chromitý (Cr_2O_3)
- Použití:
 - Barvení plastů, keramiky
 - Malířství, modelářské barvy
 - Kosmetika, (potravinářství)



- <https://www.sc-brno.cz/blog/co-to-jsou-pigmenty>
- <https://cg-pigment.com/products/iron-oxides/>
- <https://www.krustashop.cz/Beloba-titanova-d1010.htm>
- https://cs.wikipedia.org/wiki/Oxid_titani%C4%8Dit%C3%BD
- <https://www.icbc.cz/ramo-goloso-jogurt-paluani-400g---salina>
- <https://agrofert-test.msw-cloud.com/akce-a-aktuality/precheza-vydala-knihu-o-zelezitych-pigmentech-tepren>
- <https://akrylove-a-olejove-barvy.heureka.cz/astra-akrylova-barva-60ml-kadmiova-zlut-svetla-58255/#recenze/>
- <https://www.mametoskladem.cz/zluty-pevny-pytel-240-l-na-trideny-odpad-plast-10-ks/bal>
- https://cs.wikipedia.org/wiki/Oxid_chromit%C3%BD
- <https://bydleni.instory.cz/2568-osuntele-plastove-veci-nemuseji-skoncit-v-kosi-lze-je-totiz-snadno-zrenovovat.html>