

RC 813

**ZA KVALITETNE BELE FLEKSO IN BAKRO
TISKARSKE BARVE**

- Odlična opaciteta
- Zelo dobra sposobnost dispergiranja
- Nizka abrazivnost
- Optimalni sijaj

Titanov dioksid

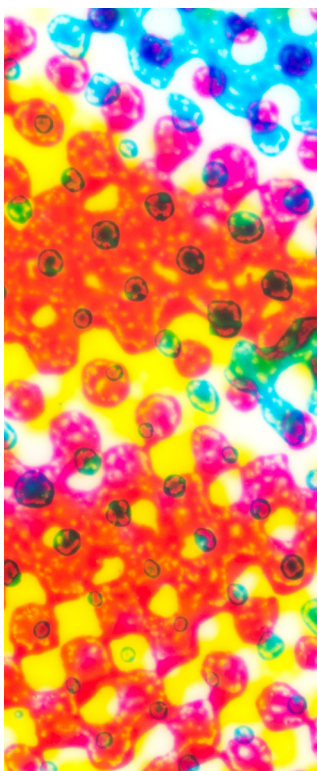


OPIS PROIZVODA

RC 813 za tiskarske barve proizvajamo po sulfatnem postopku z uporabo nove tehnologije suhega in mokrega mletja ter izboljšano površinsko obdelavo. To nam omogoča doseganje optimalno velikost in porazdelitev delcev pigmenta ter njegovo dobro disperzibilnost. Uporaba RC 813 v barvah zagotavlja odlične optične lastnosti tudi v tankoslojnih premazih.

APLIKACIJE

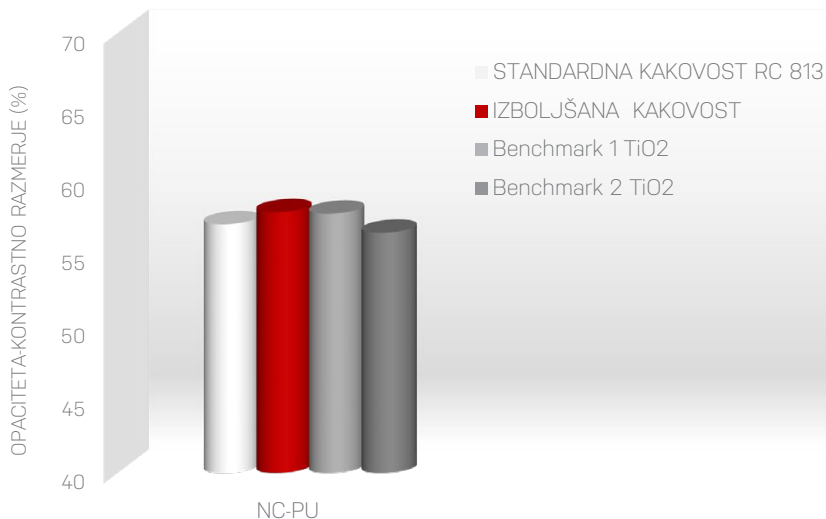
- Flekso in bakro tiskarske barve
- Industrijski in dekorativni premazi za različne aplikacije
- Premazi za predlakirano pločevino (coil-coating)



PREDNOSTI

Odlična opaciteta

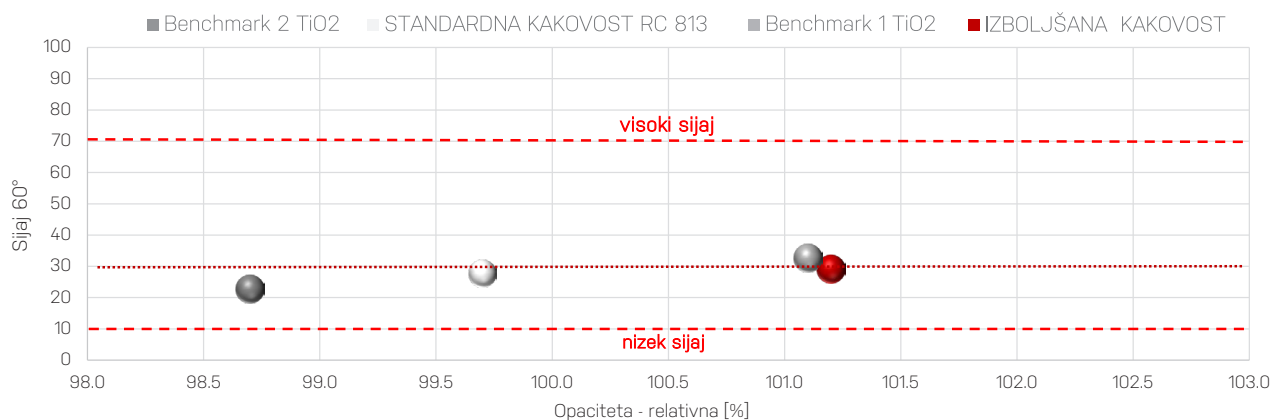
Izboljšana kakovost zagotavlja dobre optične lastnosti RC 813, visoke opacitete premazov omogočajo uporabniku našega pigmenta doseganje optimalnega ravnotežja med kakovostjo in ceno tiskarskih in dekorativnih barv.



Opacitete – kontrast odtisa tiskarske barve v formulaciji NC-PU, v primerjavi s konkurenčnima sulfatnima tipoma

Optimalni sijaj

Z uporabo intenzivnih postopkov mletja večje frakcije delcev ločimo na fine delce ter tako proizvedemo pigment, s katerim lahko izboljšamo sijaj tiskarskih barv.



Sijaj odtisa tiskarske barve v formulaciji NC-PU v primerjavi s konkurenčnima tipoma

Zelo dobra sposobnost dispergiranja

Posebna lastnost RC 813, ki smo jo dosegli z novo tehnologijo mletja in posebno površinsko obdelavo, omogoča izdelavo tiskarskih barv zgolj z uporabo hitrih mešal. Postopek izdelave barve je časovno in energijsko ugodnejši.

Nizka abrazivnost tiskarskih barv

Pigment RC 813 v tiskarski barvi je manj abraziven v primerjavi s konkurenčnimi sulfatnimi tipi. Manjša abrazivnost tiskarske barve podaljšuje življenjsko dobo stroja, znižuje stroške tiskanja in poveča proizvodno učinkovitost.

USTREZNOST PROIZVODOV

Z izbiro primernih surovin za proizvodnjo skrbimo, da so naši produkti skladni z zakonodajo.

VARNOST, ZDRAVJE IN OKOLJE

Pri rokovanju s finimi prahovi lahko nastopi prašenje. Zato je treba upoštevati navodila za ravnanje s tovrstnimi materiali.



www.cinkarna.si

Letak podaja splošne informacije o lastnostih pigmenta RC 813 in njegovi potencialni uporabi. Podrobnejše informacije o pigmentu RC 813 so na voljo pri osebju tehničnega servisa v Cinkarni Celje.

Kontakt

Tomaž Pevcin – prodaja

Tel.: 00386 3 427 62 79

E-naslov: tomaz.pevcin@cinkarna.si

Igor Kolenc – tehnične informacije

Tel.: 00386 3 427 65 77

E-naslov: igor.kolenc@cinkarna.si

