

TintEtsi^{AB}



Painoetsi tekstiilille

Discharge for Textile Printing

Käytännön mahdollisuudet

Etsauksen onnistumiselle on edellytyksiä, jos värjätty materiaali on luonnonkuitua ja värjäys on suoritettu alkaalilla värikylyllä.

Useinkaan ei ole tarkkaan tiedossa mikä on ollut etsattavan tuotteen värjäysmenetelmä tai värjäyksessä käytettyjen värikomponenttien etsautumisominaisuudet.

Siksi ei voi myöskään täydellistä etsautumista taata. Usein etsautuu osa värjäyksessä käytetyistä pigmenteistä, tai ne etsautuvat vain vähäisen.

On siis syytä varautua yllätyksiin, mikäli tiedossa ei ole se tosiasia, onko koko etsattava erä samasta värjäyserästä ja joka on etukäteen testattu.

Sekoita osat A ja B koetussa sekoitussuhteessa

Esimerkkisekoitus, jonka aktiiviaika on olosuhteista riippuen 3-5vrk.

Osa A Etsauspasta 970g/kg

Osa B Aktivoiva pulveri 030g/kg

Punnitse Etsauspasta (keskivahva sekoitus 970g/kg) ja sekoita pastaan Aktivoiva pulveri (keskivahva sekoitus 30g/kg).

Painaminen

Normaali seulatiheys vaihtelee 40-60 silmää/cm.

Käytä Kiwo Azocol Poly-Plus S-RX vesiresistanssia valotusemulsiokaaviota tai sopivaa leikkauskaaviota.

Lämpökäsittely tulos uunissa tai tunnelissa - 2-5min./ 150°C, tai kuivuttuaan silitysraudalla 2x15 sek./ 150°C.

Muita keinoja

Etsipastaa voi värjätä Seriväriin PGM- tai Tint - pigmenttidispersioilla ja vaikuttaa jossain määrin lopputulokseen.

Myös nk. välikuivauksen avulla voidaan etsatun jäljen päälle painaa jokin Seriväriin tekstiilipainoväreistä. Tämän jälkeen normaali lämpökäsittely.

Tee omia kokeiluja.

TintEtsiAB Hinnat:	Osa A 970g / Osa B 30g	1kg 17,35€	103,16mk
	Osa A 2910g/Osa B 90g	3kg 37,00€	220,00mk

Seriväri Oy

Elimäenkatu 32 A, 00520 Helsinki, Puhelin 09-86239300, Fax 09-86239311

e-mail info@serivari.fi