

Nestemäiset Semitone-värjäysvärit

Värjää vain puhdasta, esipestyä ja tahratonta materiaalia. Synteettiset kankaat eivät värjäydy näillä väreillä ja tekokuitusekoitteet värjäytyvät vaaleammiksi tai kirjaviksi. Huomioi, että tummat sävyt sekä musta vaativat suuremman, jopa 1,5-kertaisen määrän värjäysväriä, kiinnitysainetta sekä glaubersuolaa. Muista myös, että kankaan pohjaväri vaikuttaa uuteen sävyyn. Käytä teräs- tai emalikattilaa.

Villan värjäys / 1 kg kuivaa materiaalia:

20 - 30 l vettä
200 - 300 g glaubersuolaa
100 - 300 ml talousetikkaa
esim. 10 - 100 ml värjäysväriä

1. Laita kattilaan niin paljon vettä, että materiaalia voi liikutella helposti. Sopiva liemisuhde on 1 kilo materiaalia / 20-30 l vettä.
2. Punnitse materiaali kuivana, jotta voit mitata tarvittavat vesi- ja värimäärät. Huomioi, että villa saattaa samalla värimäärällä värjäytyä lähes puolta tummemmaksi kuin puuvilla.
3. Jos haluat mahdollisimman tasaisen värjäystuloksen, käytä tasoitusaineena glaubersuolaa noin 10 g / vesilitra. Sekoittele ja anna suolan liueta kädenlämpöiseen veteen.
4. Laita väri ja kostea materiaali kädenlämpöiseen (ei kuumaan) veteen ja lisää liemeen myös talousetikkaa 5 – 10 ml / litra, riippuen värin tummuudesta.
5. Nosta lämpö tasaisesti lähes kiehuvaan ja värjää 45 – 60 min välttäen nopeita lämpötilan muutoksia. Liikuta varovasti materiaalia värjäyksen aikana. Värjäysliemi kirkastuu värjäyksen loppua kohti lähes värittömäksi. Anna villan jäähtyä liemessä.
6. Värjäyksen jälkeen huuhtele lämpimällä asteittain viilenevällä vedellä 2-3 kertaa tai kunnes huuhteluvesi on kirkasta. Erittäin tummat sävyt kannattaa kiehauttaa.

Silkin värjäys / 1 kattilallinen

20 l vettä
600 - 1200 g glaubersuolaa
40 g kalsinoitua soodaa
esim. 10 - 100 ml värjäysväriä

1. Laita kattilaan 20 l vettä. Lisää kädenlämpöiseen liemeen glaubersuolaa 30 g / l sekä värjäysväri.
 2. Laita värjättävä silkki veteen. Täytä kattilan tilavuudesta enintään puolet silkillä, jotta materiaalia voi liikutella helposti. Muutaman minuutin kuluttua lisää sooda liemeen, ei suoraan silkin päälle. Liikuttele materiaalia varovasti jälleen muutama minuutti ja nosta lämpö hitaasti 60 °C:een aika ajoin hämmennellen. Värjäysaika vaaleille väreille n. 30 - 40 min. Tummillle sävyille voit tässä vaiheessa lisätä vielä glaubersuolaa 30 g/litra ja jatkaa värjäystä toiset 30 min. Liikuttele kangasta aika ajoin koko värjäyksen ajan, jotta väri imeytyy mahdollisimman tasaisesti.
 3. Huuhtele silkki värjäyksen jälkeen hyvin, jälkipesun voit tehdä esim. 80 °C:ssa. Voit tasata soodan jättämää emäksisyyttä lisäämällä tipan etikkaa viimeiseen huuhteluun.
- HUOM!** Silkkiä voi värjätä myös happamassa liemessä esim. villan värjäysohjeella, värjäyslämpötila kuitenkin n. 60 °C. Huuhtelut lämpimällä ja haalealla vedellä, kuumapesu max 85 °C ja huuhtelu. Käytettäessä villan värjäysohjetta lopputulos on vaaleampi.



A. Wennström Oy

Värjärintie 3-5, 16230 Artjärvi | p. 03 882590 | info@awennstrom.fi