

# Verven met plantaardige kleurstoffen

## Hennep



### Kleurdiepte

Met de verfsets van plantaardige kleurstoffen kunnen meerdere kleuren worden bereikt. Over het algemeen neemt de kleurdiepte of kleurintensiteit af als er meer stof of meer water wordt toegevoegd. De volgende tabel is een richtlijn voor de keuze van de hoeveelheid water en textiel. Voor het verven in de wasmachine kunt u uitgaan van de egevens voor 20 of 25 liter.

Kleurdiepte	Hoeveelheid water (l)	Kleurset	Stofgewicht
krachtig	7,5	50 g	150
	20	250 g	500
	40	2x250 g	1000
normaal	10	50 g	150
	25	250 g	750
	50	2x250 g	1500
pastel	20	50 g	300
	50	250 g	1500
	100	2x250 g	3000

**Opmerkingen:** de kleur vlierbes is niet geschikt voor een pastel-verving.

Kleursets van 1000 gram maken niet standaard onderdeel uit van ons programma, zijn wel leverbaar.

## Verven in de wasmachine

1. Haal de genummerde zakjes en het flesje met conditioner uit de verfset.
2. Doe de stof die u wilt verven alsmede de inhoud van het flesje (1) in de trommel van de wasmachine.
3. Sluit de wasmachine.
4. Stel de temperatuur en wasduur op de wasmachine in (zie hiervoor blz. 2 van deze handleiding). Kies een programma met een spoelgang maar zo mogelijk zonder centrifugeren. Start het programma.
5. Open na beëindiging van het programma de machine, laat de stof in de trommel, voeg het zakje met opvolgende nummer toe en herhaal de onder punt 3-5 beschreven handelingen. **Het zakje niet openen of leegmaken.** Als er (dit is afhankelijk van de verfsoort) nog andere zakjes in de verpakking zitten, kunnen die eveneens op deze wijze (afgesloten zakje) worden toegevoegd.

**Tip voor gebruik:** Kies voor het kookprogramma als de wastijd en/of -temperatuur op uw wasmachine niet kan worden ingesteld. Als de wasgang in het kookprogramma korter is als de aangegeven verfduur, zet u vóórdt de spoelgang begint de wasmachine uit. Draai vervolgens de programmaknop weer naar het begin van het kookprogramma en zet de machine weer aan. Het kookprogramma begint opnieuw. Op deze manier kunt u de wasgang van het kookprogramma aanpassen naar de vereiste tijd.

Een blijvende verkleuring van rubber en pvc-onderdelen van de wasmachine kan niet worden uitgesloten. Ter zuivering van de machine adviseren wij na het verven een kookwasgang te doen zonder was. Bij het verven kan er schuimvorming optreden.

# Verven in een pan

1. Zie blz. 1 m.b.t. de kleurdiepte in relatie tot de hoeveelheid water.
2. Doe de inhoud van flesje 1 en de stof die u wilt verven in een pan met koud water.
3. Warm langzaam op naar de temperatuur die staat aangegeven in de tabel hieronder.
4. Houd de temperatuur constant gedurende de aangegeven tijd en beweeg de stof in de vloeistof.
5. Laat het bad afkoelen
6. Neem de stof uit het bad en spoel hem af met water
7. Maak de pan leeg
8. Leg de gespoelde textiel weer in de pan en vul deze met koud water. Doe er het zakje met het opvolgende hogere getal bij en voer de onder 3-7 beschreven stappen opnieuw uit. Het zakje niet openen of leegmaken. Gebruik eventuele overige zakjes op dezelfde manier.

**Tip voor gebruik:** Door het langzaam verwarmen en afkoelen blijft de natuurlijke vezelstructuur behouden. Door het bewegen van de stof wordt het ontstaan van vlekken verminderd. Verven in de wasmachine leidt normaliter tot een egalere verving.

Kleur	Zakje	Tijd (minuten)	Temperatuur (°C)
Reseda-geel	1	30	98
	2	60	98
Lac rood	1	30	98
	2	60	98
Walnoot	1	30	98
	2	60	98
Catechu-roodbruin	1	30	98
	2	60	80
Meekrap-abrikoos	1	30	98
	2	60	80
Vlierbesblauw	1	30	98
	2	30	80
	3	60	98
	4	30	80
Mango	1	30	98
	2	60	80
Antraciet	1	30	98
	2	60	98
Olijfgroen	1	30	98
	2	60	98

**Tip voor gebruik:** Een behandeling van hennep bij 98°C kan normaliter geen kwaad en zal het weefsel niet beschadigen. Afgezien daarvan: let op de wasinstructies op het textiel.

**Wassen van geverfde textiel:** gebruik voor het wassen van geverfde textiel alleen kleurwasmiddel zonder optische witmaker/bleekmiddelen. De maximale temperatuur is 40°C. Voeg, als de geverfde textiel de eerste keer wordt gewassen, geen (andere) kledingstukken toe.