

Benodigdheden:

- [Paraffine voor buiten](#)
- [Stearine](#)
- [Aardewerk of glazen pot](#)
- [Lont](#)
- [Wiek steun](#) + [dubbelzijdige sticker](#)
- [Geur](#)
- [Kleurstof](#)
- [Thermometer](#)
- [Smeltketel](#)



Tuinkaarsen brengen de gezelligheid van binnen naar buiten. Een tuinkaars is ook ideaal om alle restanten van kaarsen in te verwerken. De zwarte rook, bij hernieuwde paraffine, zal geen aftekening geven op muren wat wel in huis het gevolg kan zijn van herbruikte paraffine.

Verhoudingen van stearine en paraffine

Met kaarsrestanten



Bij het vervaardigen van uw eerste kaarsen zal u waarschijnlijk gebruik maken van kaarsresten die u zelf had of gekregen hebt. Omdat we niet steeds de samenstelling kennen van kaarsresten raad ik u aan volgende verhoudingen te gebruiken. Het is ook van groot belang dat de kaarsrestanten eerst goed worden gereinigd. Smelt de kaarsrestanten en giet alles door een metalen fijne zeef waarin u één velletje van een papieren zakdoek legt zodat onreinheden en oude wicken achterblijven.



Mengverhouding:

50% kaarsresten

50% nieuwe paraffine

10% stearine = van de verhouding kaarsresten/paraffine.

Vorm voorbereiden voor het gieten van de tuinkaars.



1 Warm de paraffine tot het smeltpunt +/- 68°C

Houd de temperatuur zo laag mogelijk of tot de paraffine vloeibaar wordt. Hoe lager de temperatuur hoe minder de paraffine zal krimpen en beter hechten aan de vorm van de pot.

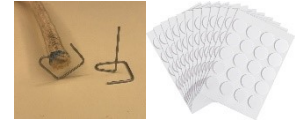
Voeg een geur toe zoals citronella of lavendel.



2 Bereid de lont voor door gebruik te maken van de wick steun.

Je kan een dubbelzijdige sticker gebruiken, enkel vind ik het handiger om een

bodem van vloeibare paraffine te gieten om vervolgens na het uitharden van de paraffine, de lont op te spannen.



3 Span de lont op door gebruik te maken van een naald of stok.

Zelf maak ik graag mijn tuinkaarsen GROOT. Branden ze lang en de warmte van het kaarslicht bij een kille avond, is altijd meegenomen.

4 Opgieten van de vorm is niet onbelangrijk. Door de dikke lont welke niet gewaxt is zal je over de lont moeten gieten. Door overheen de lont te gieten zal de lont beter gedrenkt worden door de paraffine, dit maakt dat de kaars stabiel zal branden en niet 'dansen' tijdens het branden. Lucht in een wick/kaars maakt de kaars instabiel en zal roken en uitgaan bij een kleine windstoot. Onze lonten zijn zo gevlochten dat de lont makkelijk paraffine opneemt.

Tot slot: Geniet van het branden van je eigen gemaakte tuinkaars.

Belangrijk:

- Bedek het werkoppervlak en draag een schort!
- Giet je op, zorg dat de pot vlak en op een stevige ondergrond staat.
- Bereid slechts zoveel kleur voor als je nodig hebt.
- Controleer de temperatuur van de was met een thermometer.

Waarschuwing:

- Doe alleen kaarsen aan in het bijzijn van volwassenen.
- Pas op voor vuur: verwarm de was nooit rechtstreeks in de vorm.
- Verwarm de was nooit rechtstreeks in een pan of boven een open vuur.
- De wasdamp is brandbaar bij 180 °C.
- Laat nooit kaarsen branden zonder toezicht.
- Plaats kaarsen steeds op een vuurvaste ondergrond. (Zie onze [veiligheidsvoorschriften.](#))

