

Handleiding geboetseerde paddenstoelen

moeilijkheidsgraad ● makkelijk

Leeftijd: vanaf 6 jaar

Tijd: ca. 1 - 2 lesuren



Paddenstoel

Benodigd materiaal (model ca. 17 cm):	Artikelnummer:	Aantal:
SIO-2 PLUS® - klei wit, 1000 g = ca. 200 g per model	503088	1
SIO-2 PLUS® - klei wit, 5000 g	599105	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei wit, 20 kg	519556	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei terracotta, 1000 g	503077	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei terracotta, 5000 g	500533	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei terracotta, 20 kg	519811	alternatief
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, wit = ca. 10 ml per model	403613	1
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, echtrood = ca. 10 ml per model	403554	1
KREUL Triton Acrylic Liquid, 750 ml, havanna bruin = ca. 5 ml per model	403602	1
OPITEC alleslijm 90 g = ca. 10 g per model	301667	1
OPITEC alleslijm 225 g	301678	alternatief
OPITEC alleslijm 900 g	301690	alternatief
OPITEC alleslijm 4500 g	301704	alternatief
Aanbevolen gereedschap:		
Kunststof werkmatten, ca. 380 x 305 x 0,75 mm, 6 stuks	624921	naar wens
Creall® boetseerspatels, dubbelzijdig, verschillende vormen, ca. 140 mm, 14-delig	494933	naar wens
Universele messen, ca. 160 mm, 4 stuks	521625	naar wens
Schuurpapier assortiment, van elk 10 vel, korrel 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 vellen	662176	1
Marabu schildersponsen, ca. ø 70 mm, 3 stuks	579097	naar wens
Sjabloneer stempelset, ca. ø 15/20/30/45 mm, 4 stuks	494232	alternatief
Sjabloneer stempels, ca. ø 15/20/30/45 mm, 40 stuks	655928	alternatief
Penselen voordeelset, 3 ronde- en borstelpenselen in maat 2, 4, 6, 8 en 10, 30 stuks	458456	naar wens
BOSCH lijmpistool PKP-18E elektronisch	301128	alternatief
Lijmsticks, ca. ø 11 x 200 mm, 25 stuks	301139	alternatief

Benodigd gereedschap:

Werkmat, Liniaal, Mes, Keukenweegschaal, boetseerspatels, waterbeker, vochtige doekjes, zakje (of vershoudfolie), keukenpapier, schuurpapier, mengpalet, schildersponsen (of stipkwast), penseel, tak, tuinschaar, lijmpistool met lijmsticks (in plaats van vloeibare lijm) **alleen onder toezicht gebruiken!**

Handleiding:



1. Weeg de zachte klei af, kneed tot lauwwarm. Ca. houd 50 g zachte klei apart voor de bal en manchet (ring).



2. Druk de zachte klei op een plat bord en vorm er een kapje van. **TIP!** Als de boetseerklei droog wordt tijdens het bewerken, kun je je handen of de klei met water bevochtigen. Dat maakt de massa weer zachter en gemakkelijker te modelleren.



3. Strijk de buitenkant glad met een boetseerstokje.



4. Bevestig de lamellen aan de binnenkant van de paddenstoelhoeed met het boetseerhoutje.



5. Vorm er een bal van (ongeveer 20 g). Plaats deze in de paddenstoelhoeed. Dit betekent het opruwen van beide gebieden die elkaar raken (bal en hoeed) met een mes of boetseerstokje.



6. Bevochtig de opgeruwde gebieden met een beetje water. Druk de twee delen tegen elkaar aan. Kerf het oppervlak van de bal met een boetseerstokje.



7. Kneed de zachte klei voor de mancheten (ca. 30 g) tot een rechthoekig bord. Plaats deze zachte klei als een ring rond de tak. Belangrijk! De ring moet heel losjes om de tak geplaatst worden, omdat de klei krimpt als het droogt en zich aan de tak vasthecht.



8. Maak het oppervlak van de manchetten glad met de boetseerstok en maak vervolgens inkepingen in het oppervlak.



9. Steek het takje in de binnenkant van de paddenstoelhoeed (bal). Verwijder dit weer om barsten tijdens het drogen (krimpen!) te voorkomen. (Vertakking wordt later met lijm gerepareerd)

TIP! Leg de paddenstoelhoeed en het hoestje met het takje op een keukenrol in een plastic zak (of dek af met folie). Laat het 1-3 dagen langzaam drogen in de zak (of onder folie). Ventileer dagelijks om schimmelgroei te voorkomen. Laat vervolgens het resterende vocht aan de lucht drogen (zonder zak) (ca. 1-2 dagen, afhankelijk van de grootte van het werkstuk). **Belangrijk** - niet in de zon plaatsen, niet verwarmen!



10. Maak de paddenstoelhoeed en mancheten glad met het schuurpapier.



11. Breng met een penseel witte verf aan op de binnenkant van de hoed en op de manchets (grondlaag), laat de verf drogen.



12. Smeer de buitenkant van de hoed in met witte verf met behulp van het verfsponsje en laat de verf drogen.



13. Dep de hele buitenkant van de hoed met rode verf en laat drogen.



14. Meng de rode verf met een klein beetje bruine verf (de rode kleur wordt donkerder). Dep wat van de gemengde kleur op de paddestoelhoed als accenten. Laat de verf drogen.



15. Schilder met een rond penseel witte stippen op de hoed van de paddestoel en laat de verf drogen.



16. Steek het takje in de binnenkant van de hoed. **TIP!** Je kunt ook een lijmpistool gebruiken in plaats van hobbylijm. **Alleen onder toezicht gebruiken!**



moeilijkheidsgraad ● makkelijk

Leeftijd: vanaf 6 jaar

Tijd: ca. 1 - 2 lesuren



Cantharel

Benodigd materiaal (model ca. 17 cm):	Artikelnummer:	Aantal:
SIO-2 PLUS® - zachte klei terracotta, 1000 g = ca. 160 g per model	503077	1
SIO-2 PLUS® - klei terracotta, 5000 g	500533	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei terracotta, 20 kg	519811	alternatief
SIO-2 PLUS® - Zachte klei wit, 1000 g	503088	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei wit, 5000 g	599105	alternatief
SIO-2 PLUS® - klei wit, 20 kg	519556	alternatief
KREUL Triton Acrylic Liquid 750 ml, wit = ca. 30 ml per model	403613	1
KREUL Triton acrylvloeistof 750 ml, echt geel = ca. 30 ml per model	671984	1
OPITEC alleslijm 90 g = ca. 10 g per model	301667	1
OPITEC alleslijm 225 g	301678	alternatief
OPITEC alleslijm 900 g	301690	alternatief
OPITEC alleslijm 4500 g	301704	alternatief
Aanbevolen gereedschap:		
Kunststof werkmatten, ca. 380 x 305 x 0,75 mm, 6 stuks	624921	naar wens
Creall® boetseerspatels, dubbelzijdig, verschillende vormen, ca. 140 mm, 14-delig	494933	naar wens
Universele messen, ca. 160 mm, 4 stuks	521625	naar wens
Schuurpapier assortiment, van elk 10 vel, korrel 60-80-100-120-180, ca. 93 x 230 mm, 50 vellen	662176	1
Marabu schildersponsen, ca. ø 70 mm, 3 stuks	579097	naar wens
Sjabloneer stempelset, ca. ø 15/20/30/45 mm, 4 stuks	494232	alternatief
Sjabloneer stempels, ca. ø 15/20/30/45 mm, 40 stuks	655928	alternatief
BOSCH lijmpistool PKP-18E elektronisch	301128	alternatief
Lijmsticks, ca. ø 11 x 200 mm, 25 stuks	301139	alternatief

Benodigd gereedschap:

Werkmat, Liniaal, Mes, Keukenweegschaal, boetseerspatels, waterbeker, vochtige doekjes, zakje (of vershoudfolie), keukenpapier, schuurpapier, mengpalet, schildersponsen (of stipkwast), penseel, tak, tuinschaar, lijmpistool met lijmsticks (in plaats van vloeibare lijm) **alleen onder toezicht gebruiken!**

Handleiding:



1. Weeg de zachte klei af, kneed tot lauwwarm.



2. Vorm de zachte klei tot een kegel. **TIP!** Als de boetseerlei droog wordt tijdens het bewerken, kun je de handpalmen of de klei met water bevochtigen. Dat maakt de massa weer zachter en gemakkelijker te modelleren.



3. Vorm het paddenstoelkapje en vorm er een kuiltje in.



4. Steek het takje in de hoed van de paddenstoel.



5. Paddenstoelbuis (ribben), ruim op afstand van de tak, om de tak heen vormen. Maak voor het lijstwerk inkepingen in het oppervlak van de paddenstoel met het boetseerstokje.



6. Verwijder het takje weer om de boetseerlei te laten drogen. Omdat de zachte klei tijdens het drogen iets krimpt, zou de boetseerlei scheuren.

TIP! Leg de geboetseerde paddenstoel op een keukenrol en doe hem in een plastic zak (of bedek hem met folie). Laat het 1-3 dagen langzaam drogen in de zak (of onder folie). Ventileer dagelijks om schimmelgroei te voorkomen. Laat vervolgens het resterende vocht aan de lucht drogen (zonder zak) (ca. 1-2 dagen, afhankelijk van de grootte van het werkstuk). **Belangrijk** - niet in de zon plaatsen, niet verwarmen!



7. Maak het oppervlak van de paddenstoel glad met het schuurpapier.



8. Prepareer de paddenstoel met witte verf (verfsponsje), laat de verf drogen.



9. Dep gele verf over de grondverf (verfspons), laat de verf drogen.



10. Om de vintage look te bereiken, schuur je opgedroogde verflagen weg.



11. Lijm het takje in de geboetseerde paddenstoelbuis en laat de lijm drogen. **TIP!** Je kunt ook een lijmpistool gebruiken in plaats van hobbylijm. **Alleen onder toezicht gebruiken!**



Het OPITEC-creatiefteam wenst je veel plezier bij het maken!