



Tutorial Hooimadam maken

Met wol van de schapen op Stadsboerderij Koppelsteede

Wat leuk dat je een hooimadam wilt maken! Nori Kreetz neemt je stap voor stap mee in het maakproces.

Wat is een hooimadam?

Een hooimadam is een isolatie-zak voor een pan. Daarmee hoeft je gas minder lang aan. Wanneer de pan en het eten erin goed warm is, zet je de pan in de hooimadam en sluit je hem goed af. Zo gaart je rijst of stoofpotje nog een tijd door zonder gebruik van gas of stroom!

Maak zelf een hooimadam met Nori

Naast haar werk in het onderwijs naait Nori heel graag. Maar dan liever niet te moeilijk! Lekker makkelijk en onder het motto 'werkt het? Dan is het goed!'. Kijk met haar mee hoe ze een hooimadam maakt met wol van onze schapen op Koppelsteede.



Benodigheden

Bij het maken van een hooimadam gebruik je natuurlijk de reguliere naai-attributen. Daarnaast gebruik je grondstoffen: ongeveer een meter katoen, garen en een bundel wol van Koppelsteede. Let wel op dat je 100% katoen gebruikt. Polyester of andere plastic soorten kunnen smelten. Heb je geen katoen? Gebruik dan linnen of een ander natuurlijk materiaal.

Checklist

- * Patroonpapier
- * Naaimachine
- * Spelden
- * Tornmesje
- * Katoen
- * Garen
- * Bundel wol
- * Stofschaar

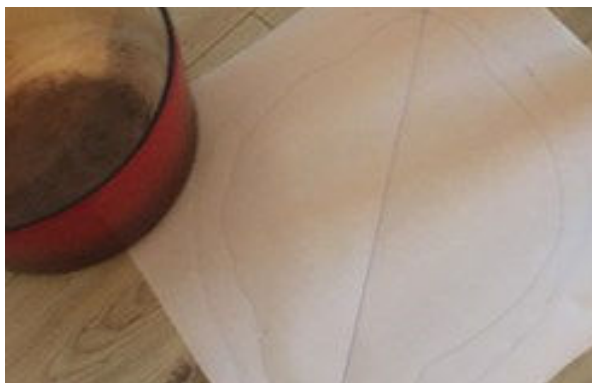


Door: Nori Kreetz
@what_you_sew_is_what_you_get

Stap 1: Patroon maken

We starten met het maken van het patroon. Zet op je patroonpapier een rechte streep. Zet daarop je pan met de handvaten precies boven de uiteindes van de streep. Trek de pan om. Ga hierbij uit van de bovenkant van de pan, inclusief de handvaten.

Maak hier nu een mooie vloeiende vorm van waarbij je ongeveer 2 cm buiten je getekende lijn de vorm tekent. Dit lijkt veel, maar doordat de wol straks veel ruimte inneemt, heb je deze ruimte wel nodig. Beter te groot (meer stilstaande lucht) dan te klein!



Vouw je papier over de streep in de lengte dubbel en knip je patroon over je buitenste lijn uit. Vouw dan je papier in de breedte dubbel en knip beide lagen van je papier even groot. Zo heb je een symmetrische vorm over twee symmetrie-lijnen.



Voorbeeld

Voor de pan met een doorsnede van 25 cm werd het patroon van Nori ongeveer een ovaal van 39x31 cm.

Stap 2: Stof knippen

Knip nu je stof. Knip vier keer je getekende patroon. Twee keer voor de bodem en twee keer voor de 'deksel' (naadwaarde aanknippen is niet meer nodig, die zit al bij je patroon in getekend). Knip ook twee stroken voor de zijanten: meet op je patroon de omtrek van je getekende ovaal en reken hier minstens 10 cm bij voor de lengte van je strook. De hoogte van de stroken is de hoogte van je pan met deksel + 10 cm.

Voorbeeld

De stroken van Nori werden 27 cm hoog (17 + 10) en 120 cm lang.



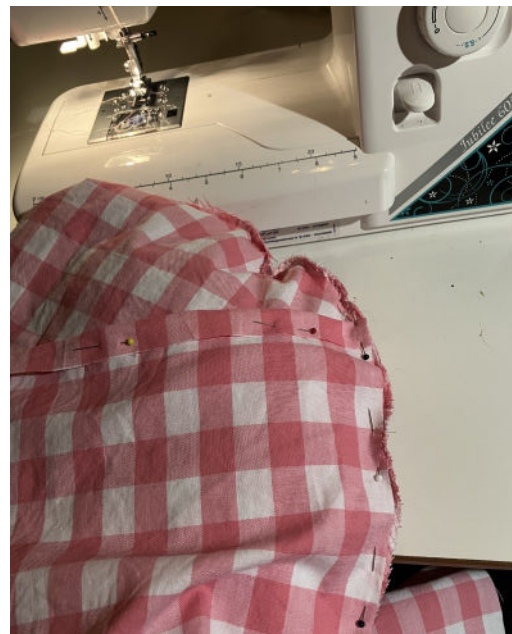
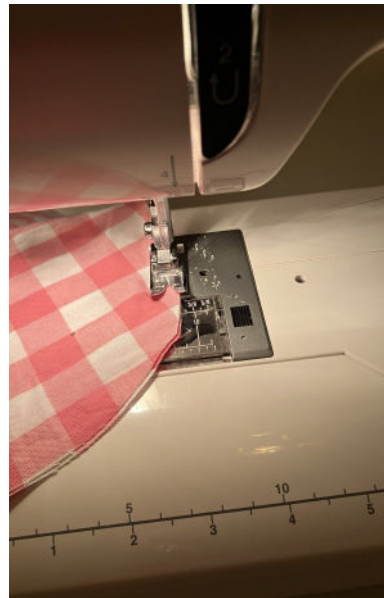
Stap 3: Bodem maken

Neem de twee geknipte patroondelen voor de bodem.
Leg deze met de 'verkeerde' kanten bovenop elkaar.
Naai deze rondom aan elkaar vast. Houd een vulopening van ongeveer 10 cm.

Vul de bodem met plukken wol. Trek de wol eerst wat los en verdeel evenredig over de bodem. Naai daarna de bodem helemaal dicht. Zigzag alles rondom of zet vast met een rechte steek.

Voorbeeld

De bodem van Nori was ongeveer 5 tot 6 cm dik.



Stap 4: Zijkanten maken



Neem de eerste strook en vouw de korte kant 2 cm naar binnen. Speld dit vast. Nu zet je de lange kant vast rondom je bodem, met de goede kanten op elkaar. Je kunt dit vooraf helemaal spelden. Of speld enkel de eerste 10 cm en leg de strook netjes langs de bodem tijdens het (voorzichtig) naaien. Voor het mooiste resultaat naai je net een millimeter naast je eerdere naad, zo valt die straks weg in de zoom.

Zo naai je de zijkant helemaal rondom vast. Ben je rond? Dan kom je met je laatste deel van de zijkantstrook bij je dubbelgevouwen begin van de strook. Naai hem ongeveer 5 cm overlappend vast. Knip het restdeel af.

Naai nu het begin van de strook over het einde vast. Speld het eerst op elkaar vast en naai dan voorzichtig. Start 1 cm boven de bodem en naai vanaf daar naar de bovenkant.



Je hebt nu een 'bak' gemaakt. Deze maak je nu dubbelwandig door de tweede strook eraan vast te zetten. Doe dit op dezelfde manier als hierboven omschreven.

Leg de buitenste stof met de goede kant op de onderkant van de bodem. Leg dan de binnenste stof met de goede kant op de bovenkant van de bodem. Hiermee zit straks de naad mooi in de zijkant verwerkt!



Tip

Heb je de binnenste stof helemaal rondom vastgezet? Check dan de strook vanaf de buitenkant: heb je de buitenkant niet per ongeluk mee-genaaid? Zo ja, torn dan een paar steekjes los en zet opnieuw vast.

Zit alles aan alle kanten netjes vast? Naai dan de binnenste strook aan elkaar vast. Naai weer vanaf de bodem omhoog. Vouw daarna alles goed. Je hebt nu een dubbelwandige bak.

Meet nu vanaf de bovenkant rondom 8 cm af. Speld deze of gebruik kleermakerskrijt. Naai dan de twee lagen van de zijkanten op 8 cm van de bovenkant aan elkaar vast. Houd 10 cm open. Dit is het vulgat.

Bij deze stap blijkt vaak dat één van de lagen toch net iets langer is dan de ander. Vouw het lengteverschil op een of meer plekjes weg.



Tip

Zijn de binnenkant en buitenkant van dezelfde stof? Maak dan van de kant waar de vouwtjes zitten, de binnenkant.

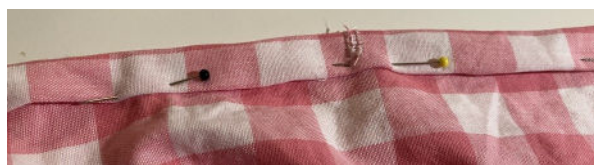
Vul nu de zijkanten op met wol. Je kunt hier flink veel wol in kwijt! Maar hou het lekker luchtig. Je pan moet er natuurlijk ook nog in passen. Naai daarna ook dit vulgat dicht.



Stap 5: Sluiting maken

De bovenste 8 cm zijn nu nog open. Naai een klein knoopsgat van 1,5 cm op zo'n 3 cm afstand van het randje. Dit kan op de kopse kant of juist op de lange kant. Naai het knoopsgat in de twee lagen stof.

Vouw de gehele rand eerst een halve centimeter naar binnen. En daarna nog een keer 1,5 cm. Naai dit rondom vast. Je hebt nu een tunnel gemaakt. Rijg een veter of ander touwtje door deze tunnel heen.



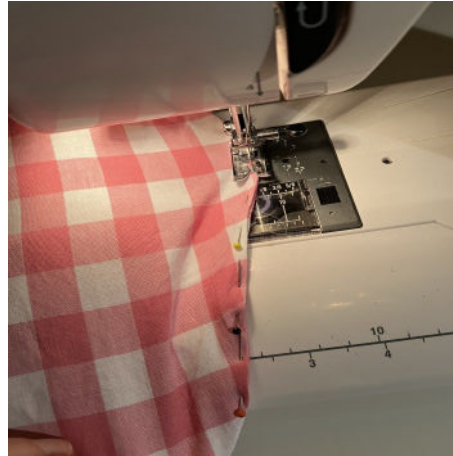
Tip

Met het knoopsgat op de kopse kant is het sluiten van je hooimadam straks makkelijker!



Stap 6: Deksel maken

Leg de twee geknipte deksel-patroondelen met de goede kanten op elkaar en naai dit rondom vast. Laat een keergat van 10 cm. Draai nu het deksel binnenste-buiten en vul op met wol. Naai het keergat dicht (vouw de randjes van je stof een centimeter naar binnen en naai met een rechte steek).



Je eigen Hooimadam is klaar!



Door: Nori Kreetz
@what_you_sew_is_what_you_get

 **Utrecht Natuurlijk**
verrijkt je wereld

utrechtnatuurlijk.nl



UtrechtNatuurlijk



@030Natuurlijk



@UtrechtNatuurlijk