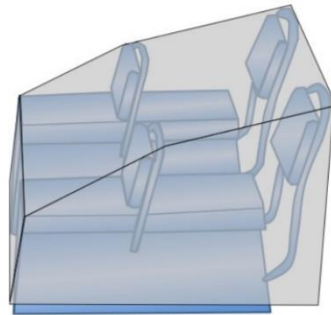
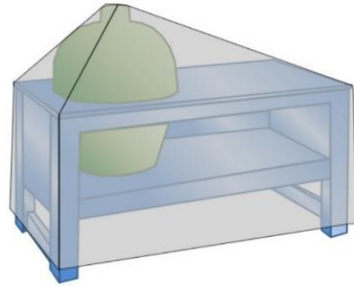
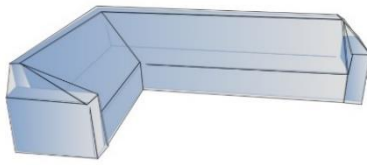


I am
Sailmaker
Bootzeil
custom covers

Bootzeil

Handleiding



Voorwoord

Bootzeil is de meest innovatieve bootzeilen maker van dit moment. Naast onze specialisatie in bootzeilen leveren wij ook hoezen voor uw tuinmeubelen. Wij presenteren u dan ook met trots het I am Sailmaker pakket, waarmee u zelf uw eigen Bootzeil hoes creëert. Doormiddel van Griffon lijm en hoge kwaliteit Endurance+ zeildoek, kunt u makkelijk uw hoes op maat maken zoals u dat wilt.

Wij wensen u namens het gehele Bootzeil I am Sailmaker team en haar ontwikkelingspartners van Griffon en Heytex veel succes en plezier bij het maken van uw eigen maatzeil.

Ga voor vraag & antwoord naar
www.Bootzeil.nl

Disclaimer

- De lijm kan verkleuren, als het voor lange tijd in contact komt met Uv-licht.
- Tape kan taperesten achterlaten als het van het zeil wordt af gehaald.
- De lijm moet tenminste 2uur drogen, voordat er spanning op de hoes gezet mag worden.
- De Griffon lijm kan gebruikt worden vanaf een temperatuur van 15°C
- Griffon lijm mag alleen in goed geventileerde ruimtes gebruikt worden. Neem bij lange lijmsessies pauzes tussendoor om frisse lucht te krijgen.
- De lijm is volledig uitgehard na 24 uur.
- Stappen dienen in de juiste volgorde opgevolgd te worden om fouten te voorkomen.
- Lees voordat uw begint de gehele handleiding door, om een beeld te krijgen van het totaalproces.
- Neem contact op met Bootzeil of raadpleeg de hulp video's op onze website, www.Bootzeil.nl, als u de handeling niet begrijpt.
- Bootzeil is niet aansprakelijk voor het (mis)lukken van uw hoes.

Inhoudsopgave

Voorwoord	2
Disclaimer	3
Inhoud	5
Symbolenlijst 1	6
Symbolenlijst 2	7
Algemene informatie	8
Let's start!	9
Tekenen	10
Teken tips	11
Knippen	12
Lijm voorbereiding (optioneel)	13
Lijm instructies	14
Lijm afwerking (optioneel)	15
Extra toevoegingen	16
I am Sailmaker!	19

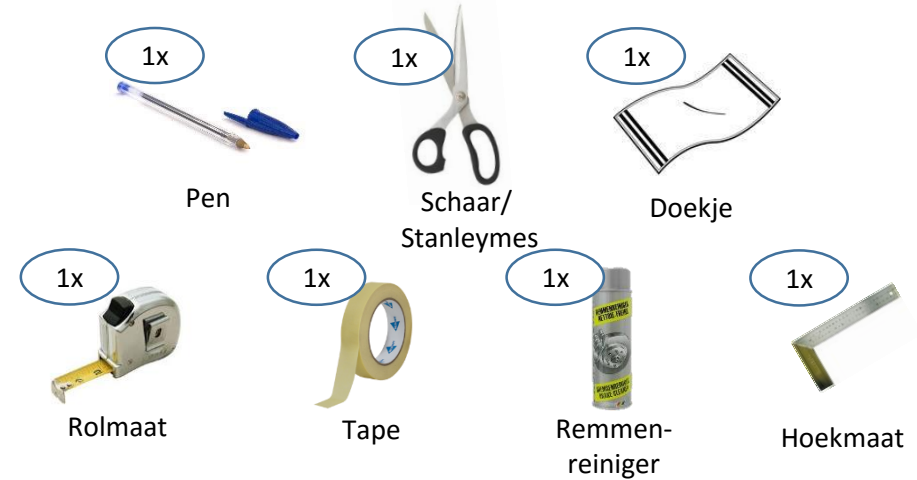
Aanwezig in I am Sailmaker



Extra



Zelf aanschaffen



Voordat u begint:

- Controleer of het pakket compleet is
- Lees voor u begint de gehele inleiding door
- Zorg dat u de aan te schaffen producten gereed hebt voor gebruikt
- Zorg dat u genoeg ruimte heeft om het zeil te kunnen draperen
- Eventueel is het handig om het zeil met twee personen in elkaar te lijmen

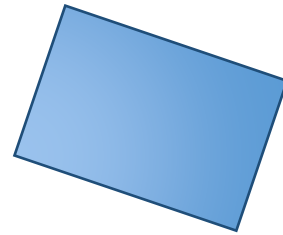
TIP Bewaar uw spullen van het pakket en het overig zeil. Zo kunt u, wanneer nodig, gemakkelijk uw hoes repareren.

Symbolenlijst 1

Symbool	Betekenis	Handleiding	Uitslagen
	Een vouw in het zeil. / De rand van het zeil.	x	x
	Aanduiding van de lijmnaad.	x	x
	Verdikte lijnen staan voor eventueel toe te passen ronding in het dekzeil.		x
	Maak een inknipping in het zeil om de hoek/ ronding mooi te maken.		x
	Het toepassen van de 'schilders methode'.	x	
	Dekzeil dat is ingesmeerd met lijm.	x	
	Een knipmogelijkheid voor als de uitslag te groot is voor het te gebruiken zeil.		x
(...±...)	Om de uitslagen overzichtelijk te houden zijn sommige maten bij elkaar opgeteld om meerdere lengtepijlen te voorkomen.		x
$O=\pi*\emptyset$	Om de uitslag te kunnen tekenen moet je sommige gemeten maten omrekenen met desbetreffende formule. Omtrek= π *Doorsnede		x
*	Maten met dit symbool kunnen pas worden gemeten als eerdere delen van het dekzeil in elkaar zijn gezet.		x

Symbolenlijst 2

Onderstaande symbolen worden gebruikt voor de handleiding lijmen met Griffon M-385.



Dekzeil



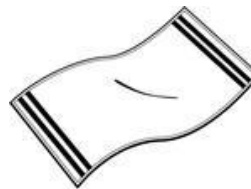
Griffon lijm



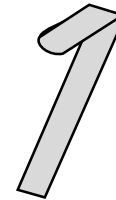
Remmenreiniger



THF lijm



Doekje



Tape

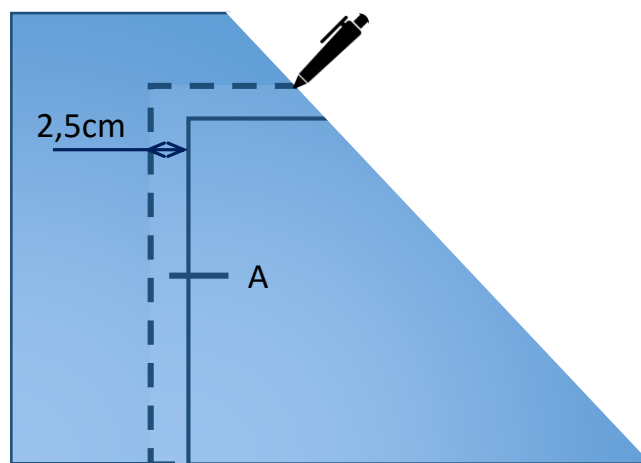


Let op!

Algemene informatie

Voor het maken van een hoes zijn een paar algemene regels die worden gehanteerd om fouten, oneffenheden en onduidelijkheden te voorkomen.

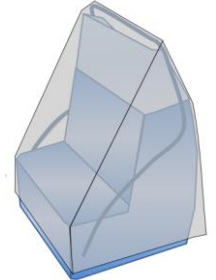
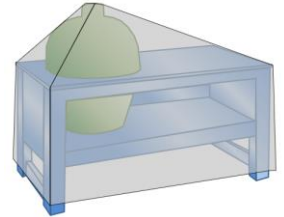
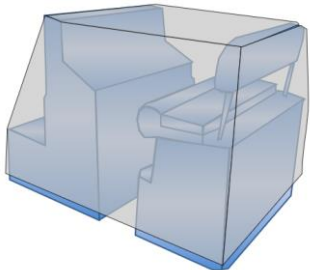
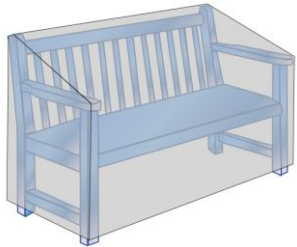
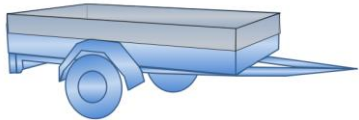
- **Meet de maten van de hoes, niet de maten van het object.**
- Een lijmnaad is 2.5cm.
- De lijmnaad en de gemeten maten moeten beide getekend worden.
- **Bij elke lijn moet de desbetreffende letter worden geplaatst.**
- **Elke maat moet apart worden nagemeten.**
Dit om fouten te voorkomen.
- **Van elke lijn moet het midden worden aangegeven met een streepje.**
Met dit middelpunt kunt u gemakkelijk de twee passende zijdes recht op elkaar plaatsen.
- De lijnen moeten worden getekend met een dunne pen.
Hierdoor is er geen onduidelijkheid over welke kant van de lijn gebruikt moet worden om te knippen/snijden of te lijmen.
- U knipt/snijdt op de lijmnaad lijn en u lijmt op de gemeten maat lijn.



Lets start!

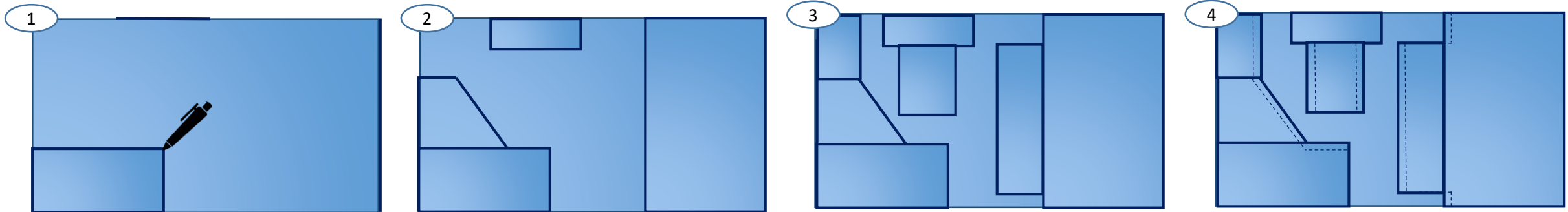


- Pak de gewenste uitslag of bedenk je eigen en teken deze uit op een papier.
U kunt naast hoezen het zeil ook gebruiken voor het maken van een lekbak voor uw oldtimer, een spanzeil, een hangmat of andere handige ideeën! Laat u niet limiteren door de gegeven uitslagen, er is nog veel meer mogelijk.
- Zet bij elke lijn de bijbehorende letter en zet de verkregen maten voor het dekzeil op een rijtje.
Hierdoor heeft u een duidelijk overzicht van wat u gaat tekenen op het dekzeil. Als de tekening netjes en duidelijk is, maakt dit het maak proces van uw hoes een stuk overzichtelijker en makkelijker.
- Voor u gaat tekenen op het zeil moeten de lijmnaden bij de gemeten maten worden opgeteld.
Bij zijdes waar een naad zit moet 2,5cm worden toegevoegd. Als u een gegeven uitslag gebruikt staan deze aangegeven. Als u zelf een uitslag hebt getekend, bedenkt u waar de beste plekken voor lijmnaden zijn.
- Neem voor al uw maten ongeveer twee centimeter extra.
Bij het maken van uw dekzeil 'verdwijnt' er, vooral bij grote dekzeilen, zeil in de hoeken. Door extra centimeters toe te voegen weet u zeker dat uw dekzeil niet te klein zal uitvallen en u hem gemakkelijk over uw gewenste object kan plaatsen.



Tekenen is het belangrijkste proces! Let goed op de algemene regels die op pagina 8 van dit document zijn vermeld. Deze zijn uiterst belangrijk.

- Teken aan de binnenkant van uw zeil.
Zo ziet u als uw hoes klaar is de getekende lijnen niet meer. De binnenkant van het PVC zeil is de matte kant.
- Om een tekort aan zeil of een scheve uitslag te voorkomen begint u met de langste/breedste zijdes aan de zijkanten van het zeil.
- Bouw de uitslag vanaf de breedste/langste kant op.
- Teken de uitslag eerst inclusief lijmnaden en maak vervolgens de lijn van de gemeten maat op het dekzeil.
Zo is het goed te zien waar en wat u moet lijmen.

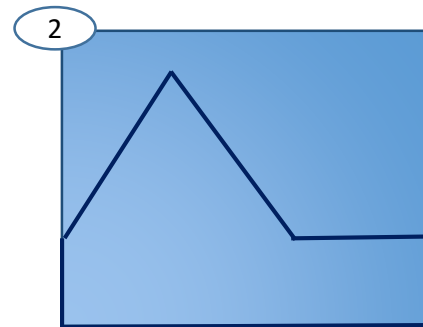
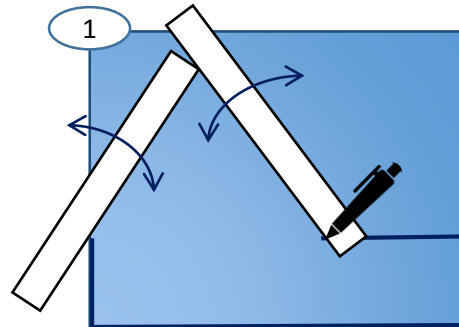


Dit voorbeeld is ter toelichting. Geen werkelijke uitslag.

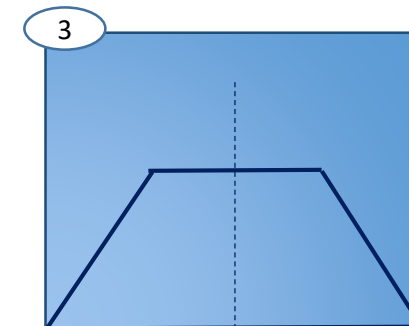
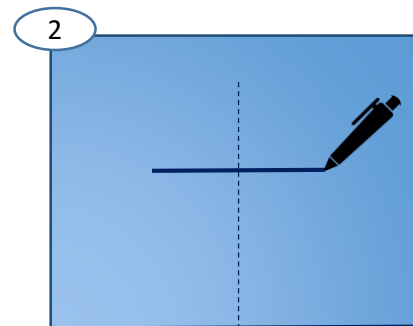
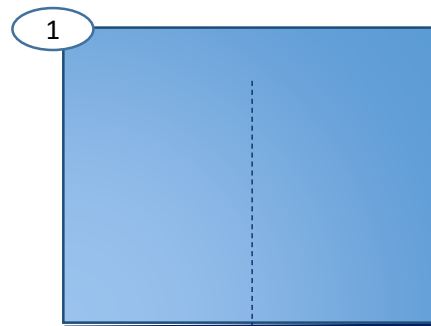
Teken tips

Sommige uitslagen/ hoeken zijn lastig te tekenen. Onderstaand zijn verschillende trucs om het makkelijker te maken:

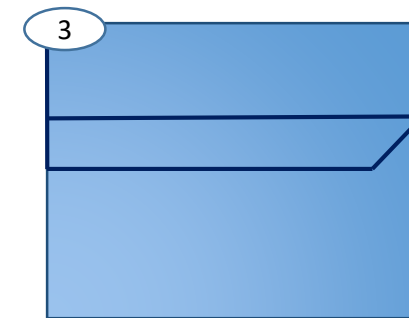
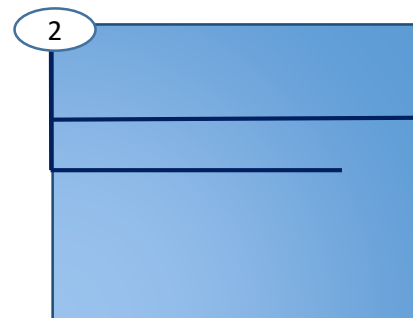
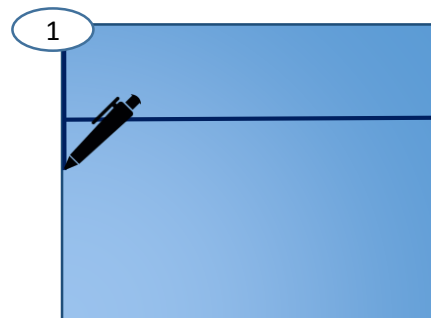
Door twee linialen te laten kruizen tot ze beide de juiste maat aangeven, kunt u lastig te tekenen hoeken snel en makkelijk realiseren.



Sommige lijnen zijn lastig te tekenen omdat beide kanten schuin zijn. Door middel van de middenlijn te tekenen wordt dit een stuk eenvoudiger.



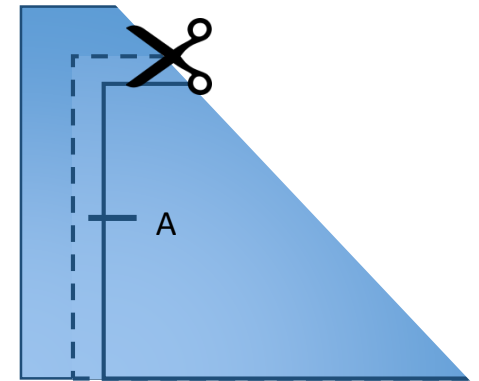
Bij vlakken waar een rechte en schuine zijde is, is het verstandig om eerst de drie rechte lijnen te tekenen. Vergeet de schuine zijde niet na te meten!



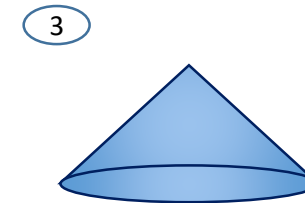
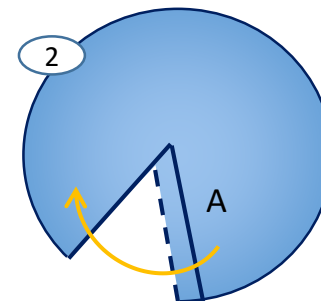
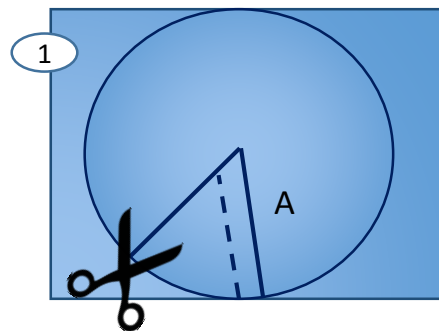
- Nadat u:
 - alle maten hebt nagemeten,
 - het midden is aangegeven op de te lijmen zijdes,
 - de letters van de maten erbij staan,
 - er is gecontroleerd of de lijmnaden correct zijn getekend,knip/snijdt u de uitslagen uit op de **buitenste(!)** lijn.

Let op dat u niet per ongeluk de lijmnaad mee knipt/snijdt. Dan kunt u de uitslag opnieuw tekenen.

- Volg de algemene instructies om een mooi resultaat te krijgen.

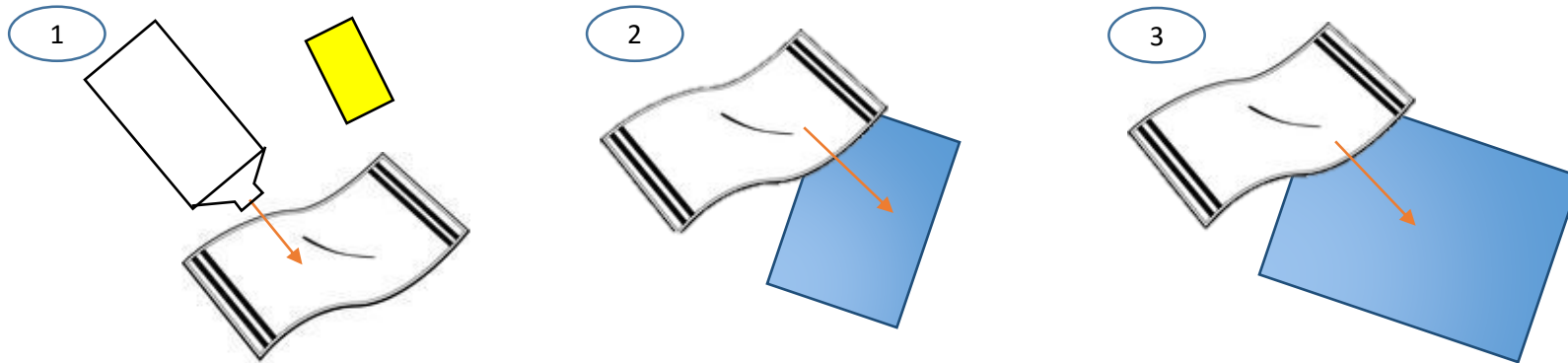


Om ronde/ organische vormen te creëren knip je een driehoek uit je zeil. Deze kan je daarna met lijmen op vorm brengen.



Lijm voorbereiding (optioneel)

Gebruik de remmenreiniger om de oppervlakte van de te lijmen zijdes te ontvetten. Doe de remmenreiniger op de doek en maak beide oppervlakte schoon. Hierdoor hecht de lijm beter.



Lijm instructies

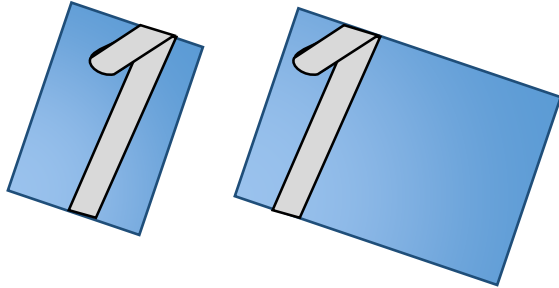
Positioneer de stukken dekzeil dusdanig dat de te lijmen zijdes naar boven gericht zijn.¹

Breng schilders tape aan langs de randen waar u moet lijmen¹, zo voorkomt u lijmresten op het dekzeil.

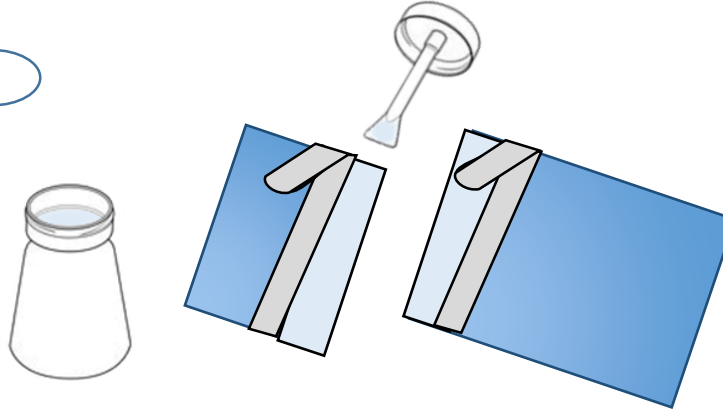
Smeer op beide stukken de Griffon M-385 lijm² en verwijder de tape.³ Laat dit minimaal 3 minuten drogen.

Druk de zijdes goed op elkaar.⁴ Herhaal dit bij elke zijde die gelijmd moet worden.

1

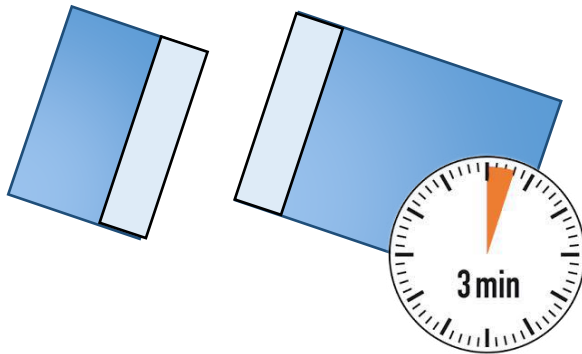


2

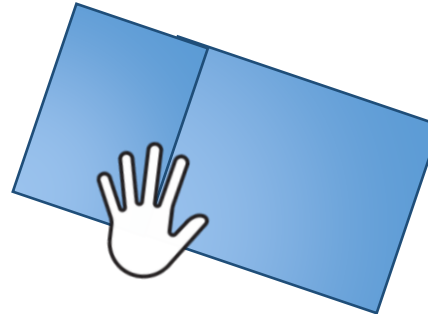


Het is het makkelijkst als de zijdes die gelijmd moeten worden plat liggen. Positioneer uw zeil zo dat dit altijd het geval is. Ook voorkomt dit kreukels in de naden.

3



4



De lijm kan verkleuren door Uv-licht, dus zorg ervoor dat de lijm alleen op de lijmrاند zit. Mocht de lijm toch onder de lijmrاند uitgekomen zijn, probeer het zo snel mogelijk weg te vegen met een doek. Later kunt u met, een nader te kopen, Griffon Cleaner lijmresten verwijderen. Gebruik dit NIET als de lijm nog niet volledig is uitgehard.

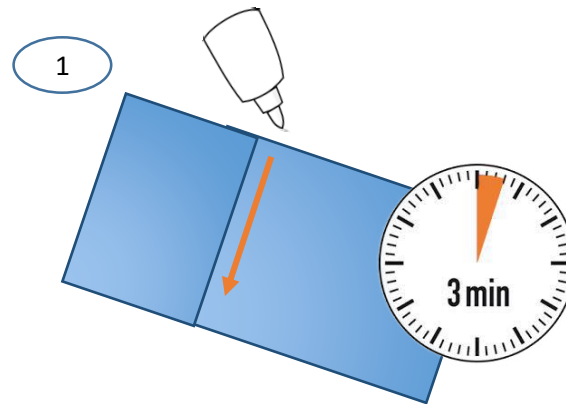


Griffon M-385 lijm is te gebruiken vanaf 15°C

Lijm afwerking (optioneel)

Om te zorgen dat de hoeken en randjes van de hoes niet blijven haken of er vuil onder komt, kunt u dit afwerken door een randje lijm.

Smeer de Griffon lijm nauwkeurig langs de rand en hoeken van het geplakte zeil.¹ Gebruik eventueel tape om dit makkelijker te maken. Laat de lijm minimaal 3 minuten drogen.

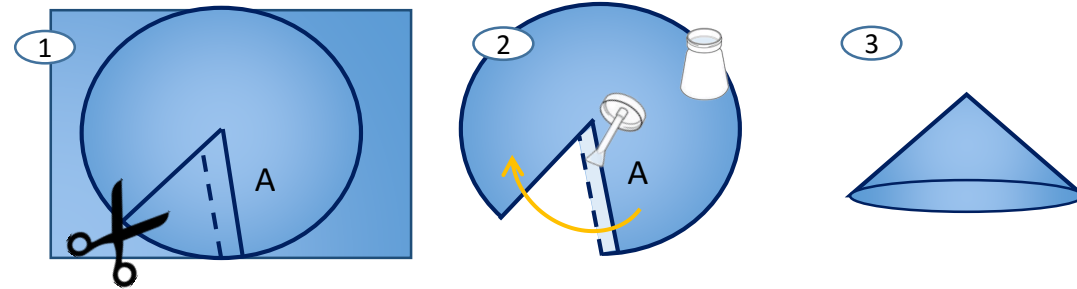


Wees voorzichtig met de dosering, het is te zien als het overmatig gebruikt wordt.

Extra toevoegingen

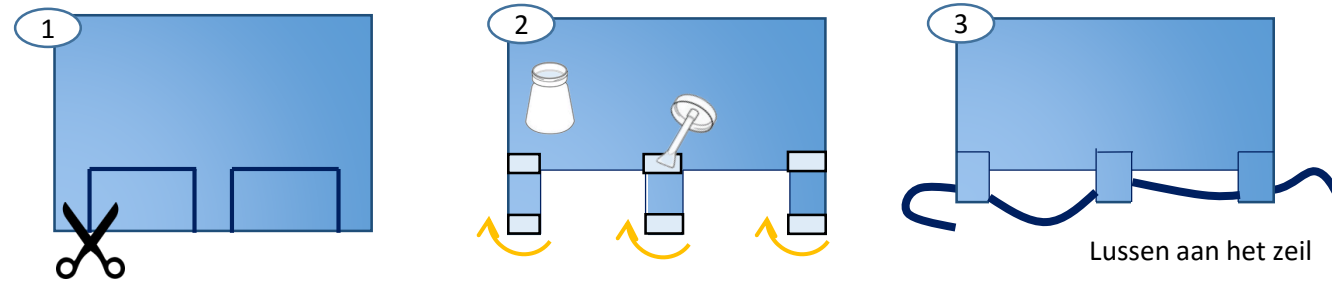
Om uw hoes nog persoonlijker te maken zijn er verschillende toevoegingen beschikbaar. Deze maken uw hoes nog praktischer, veelzijdiger en bieden opties voor het creëren van spanzeilen en andere hoezen, zoals een hoes voor uw bakfiets.

Om meer zekerheid te hebben dat uw hoes waterdicht is, kunt u pads maken voor de hoeken in de binnenkant van de hoes. Deze ziet u niet en geven een extra bescherming. Dit is ook toe te passen in delen van de hoes waar scherpe punten op leunen



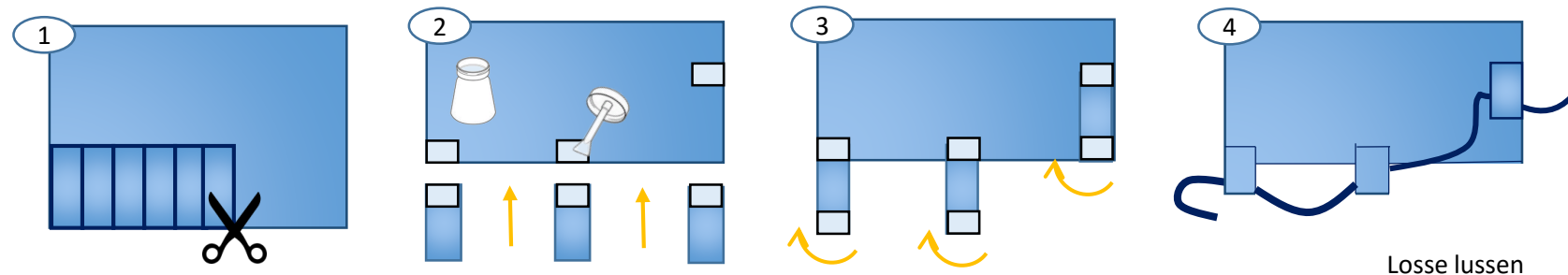
TIP Als u geen plekken heeft waar u het touw of elastiek kunt vast maken, kunt u gebruik maken van een doppen set. Op de volgende dia staat hoe deze worden bevestigd op uw meubel of boot.

Als u uw hoes goed wilt vastzetten of een spanzeil wilt maken, kunt u gebruik maken van lussen aan de onderkant van het zeil. Hier kunt u elastiek, touw of een span set doorheen rijgen om uw hoes goed vast te zetten.



Deze lussen zijn ook te verwerken met het slaan van ogen in de onderkant van uw hoes.

Naast lussen met touw, elastiek of een span set kunt u ook gebruik maken van drukkers.



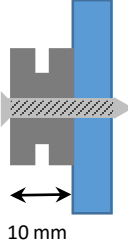
Extra toevoegingen

Onderstaand staan de verschillende mogelijkheden voor het bevestigen van de doppen set.

Montage door middel van boren:

1. Boor een gaatje voor
2. Schroef de dop vast in het voorgeboorde gaatje

 Houd rekening met de plaats van de elastieken. Dit moet zo precies mogelijk boven elkaar komen.

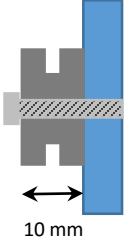


10 mm

Schroef: Zelf tappend RVS
Dikte: 4.8 mm
Lengte: 20-25 mm
Wanddikte + 2mm marge

Boor: 4 mm houtboor

Polyester / Hout

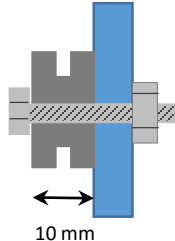


10 mm

Schroef: Zelf tappend RVS
Dikte: 4.8 mm
Lengte: 15-17 mm
Wanddikte + 2mm marge

Boor: 4 mm metaalboor

IJzer / Staal



10 mm

Schroef: Moer/Bout Aluminium (of GVS)
Dikte: 4.8 mm
Lengte: 18-20 mm
Wanddikte + 2mm marge

Boor: 4 mm metaalboor

Aluminium

Montage door middel van lijm:

1. Ontvet het oppervlakte goed
2. Lijm de dop met voldoende kit vast
3. Laat dit minstens 24uur drogen voordat er druk op de dop wordt gezet



12 mm

Benodigheden: Ontvettingspray
Reinigingsdoekje
Sterke Kit

Lijm

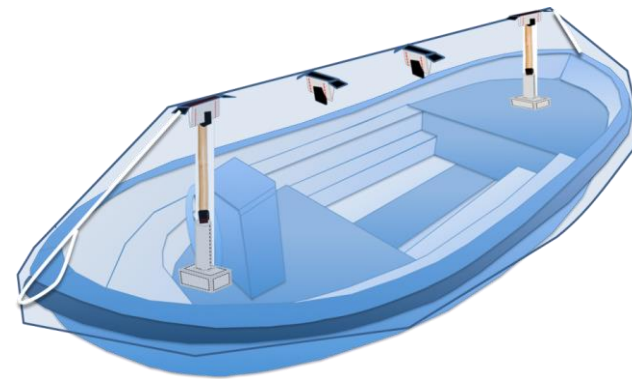
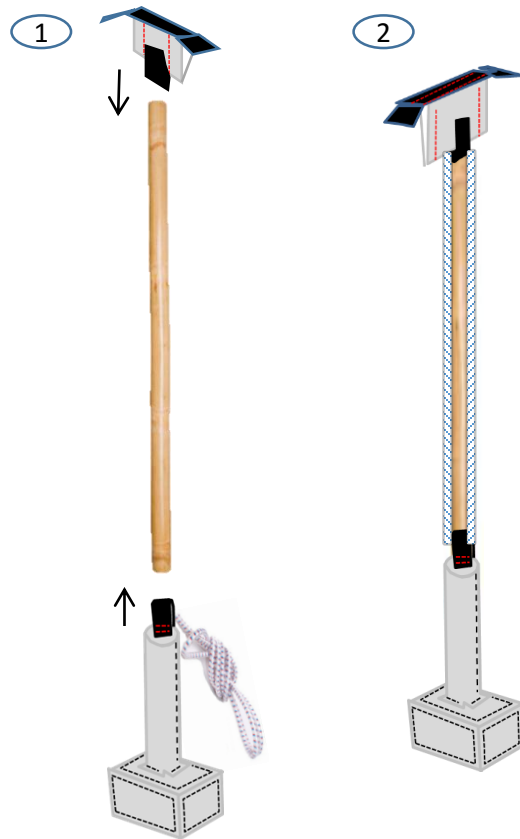


Goed ontvetten!
De lijm heeft 24 uur volledig uit te harden.

Extra toevoegingen

Om uw hoes te ondersteunen kunt u kiezen om een staander te installeren. Hierbij zaagt u de bamboestok op de gewenste maat en plaatst u de voet op de onderkant van de stok¹. De sok plaatst u op het andere uiteinden van de stok¹ en lijmt u op de gewenste plek vast aan uw hoes. Vervolgens spannt u door middel van elastiek/touw de stokhouders strak.²

Om de stok te verwijderen maakt u het elastiek/touw los, en verwijderd u de stok met de voet.



Voorbeeld van de plaatsing van staanders.

I am Sailmaker!

Nu uw hoes volledig af is kunt u door middel van het I am Sailmaker logo laten zien dat u hem zelf hebt gemaakt!

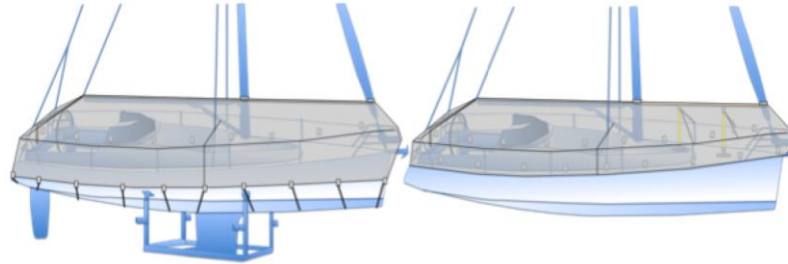
Pak de lijm en het logo erbij en kies een mooie plek uit op uw hoes.
Nu ziet iedereen dat u de maker bent van uw hoes.



Veel plezier van uw hoes!

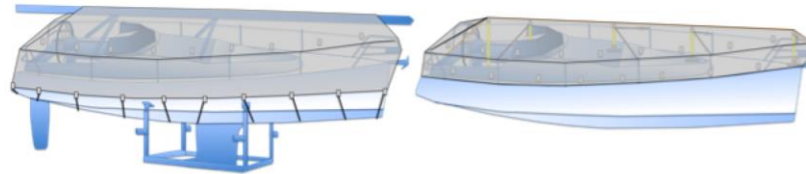
Heeft u al:

**Een dekzeil voor uw sloep,
zeilboot of speedboot?**



Op de kant

In het water



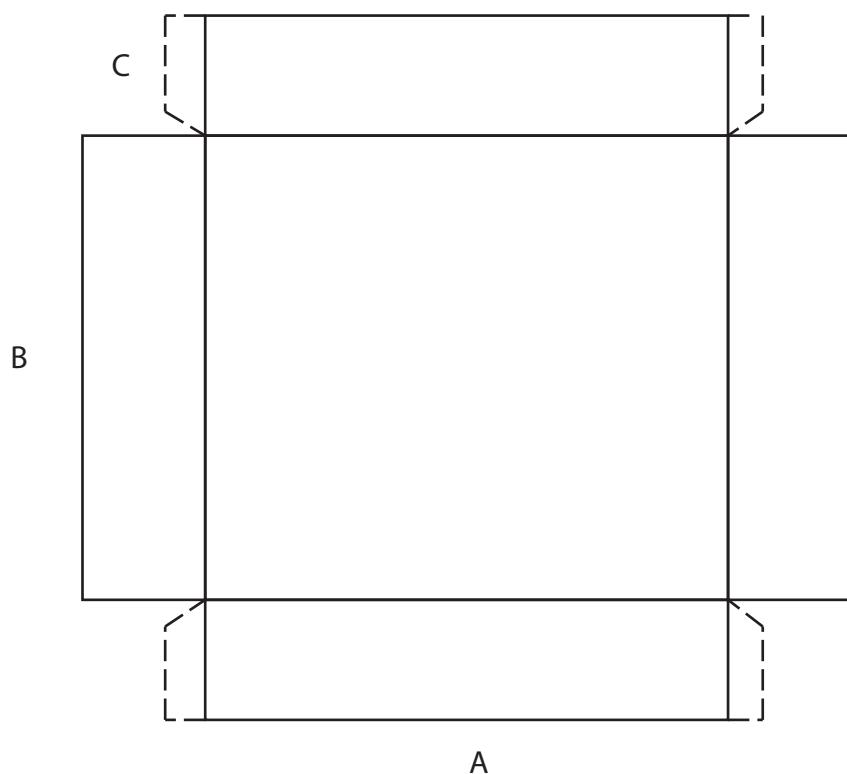
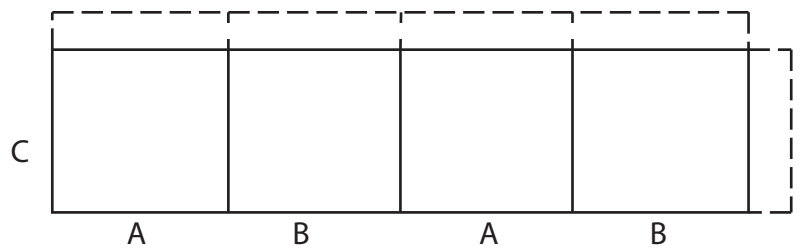
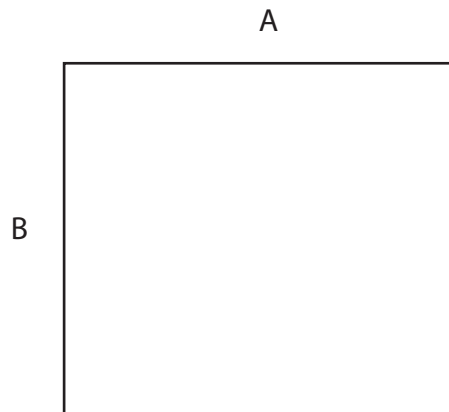
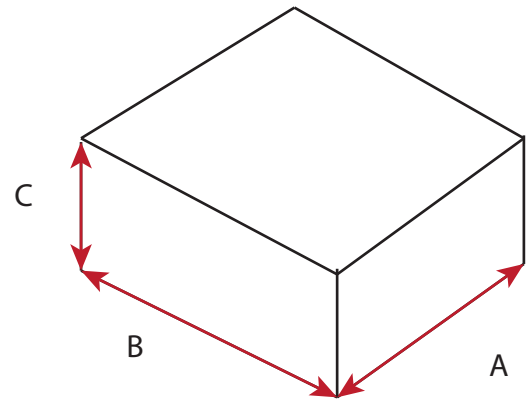
Liggende mast

Hurricane frame

www.Bootzeil.nl

Vierkante hoes

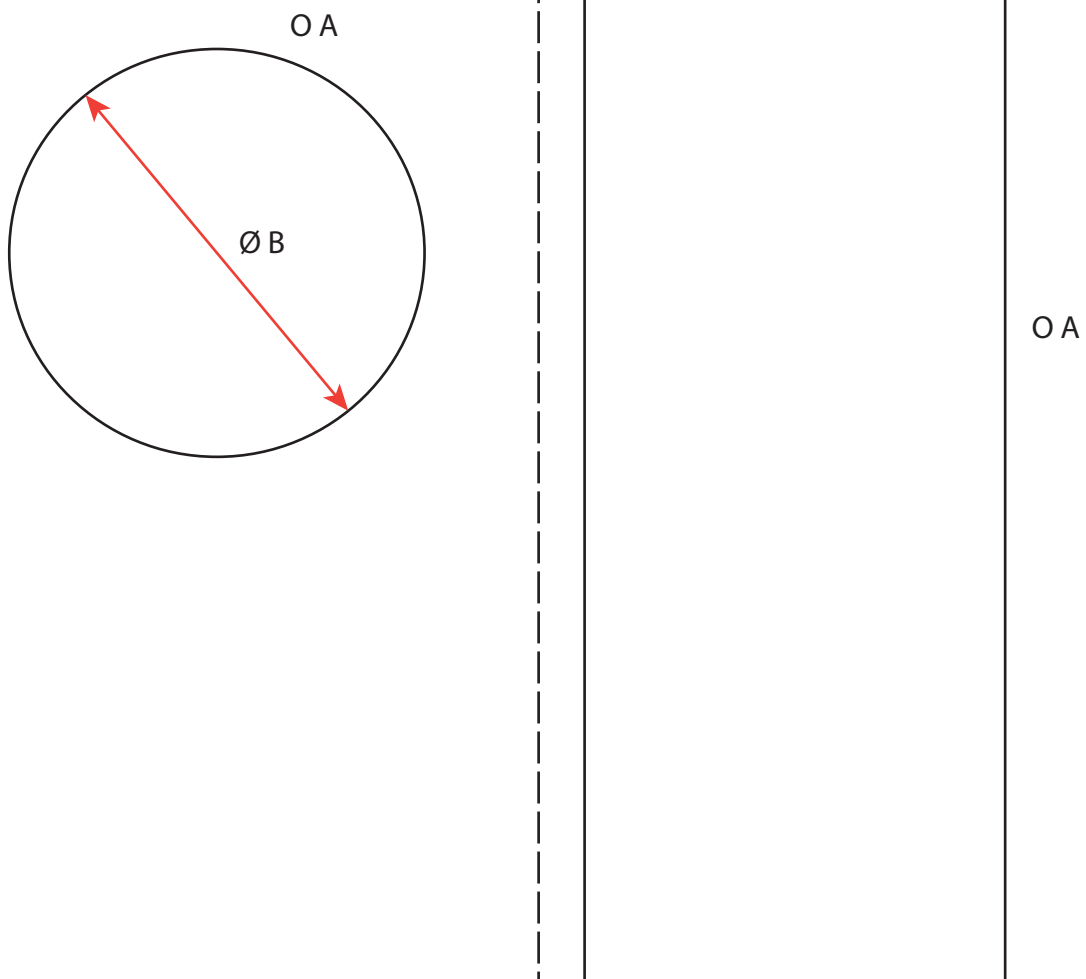
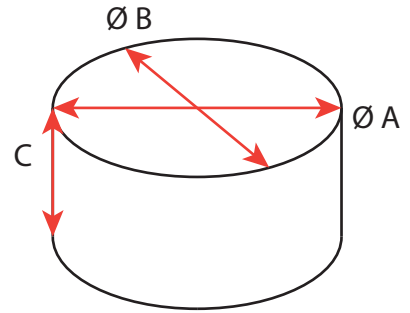
De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.
De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet
nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.



Cilinder hoes

De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.
De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet
nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.

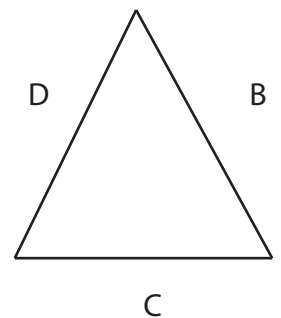
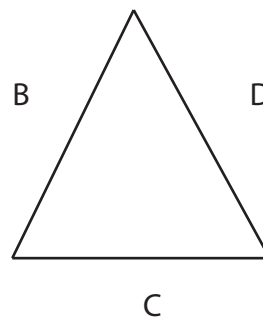
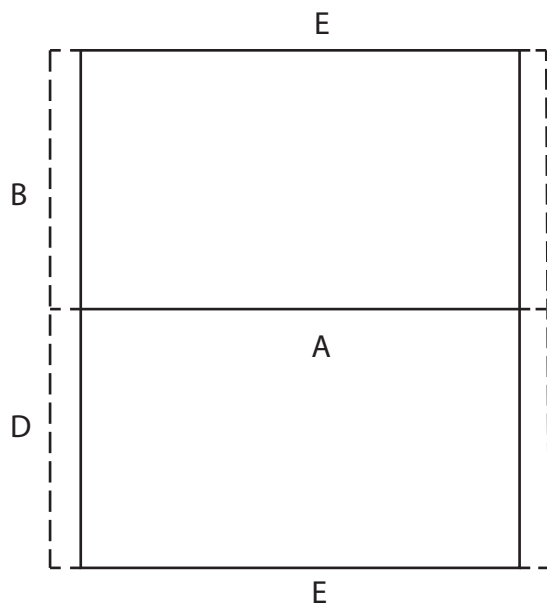
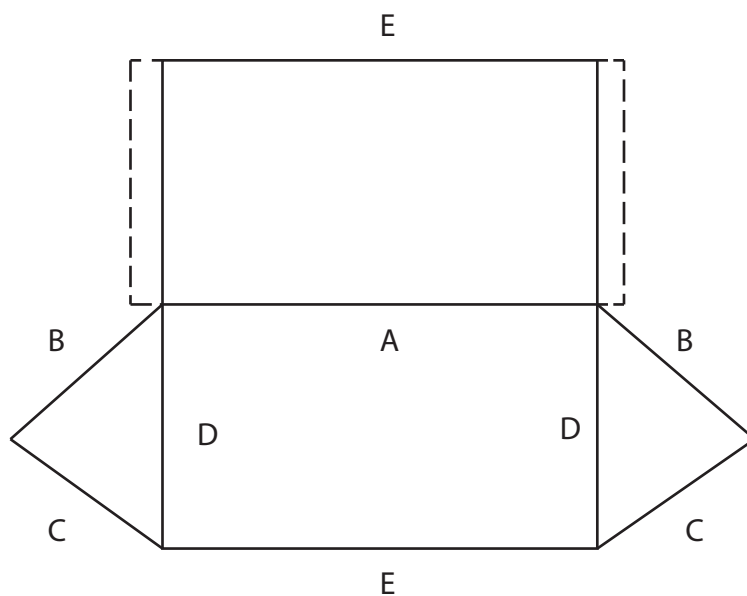
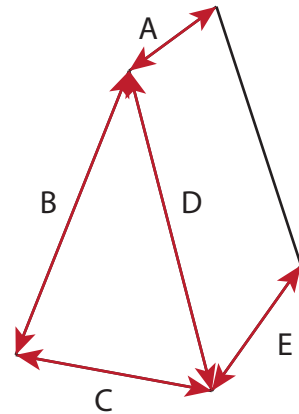
Om maat A toe te passen
heb je de volgende formule nodig:
 $O = \pi * \varnothing$



Driehoek hoes

De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.

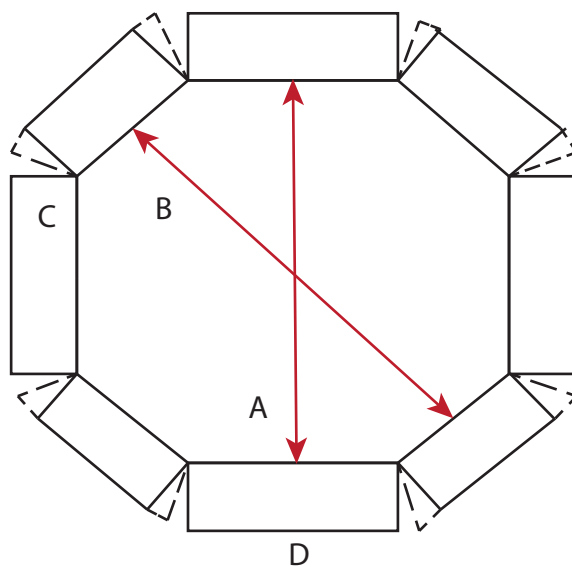
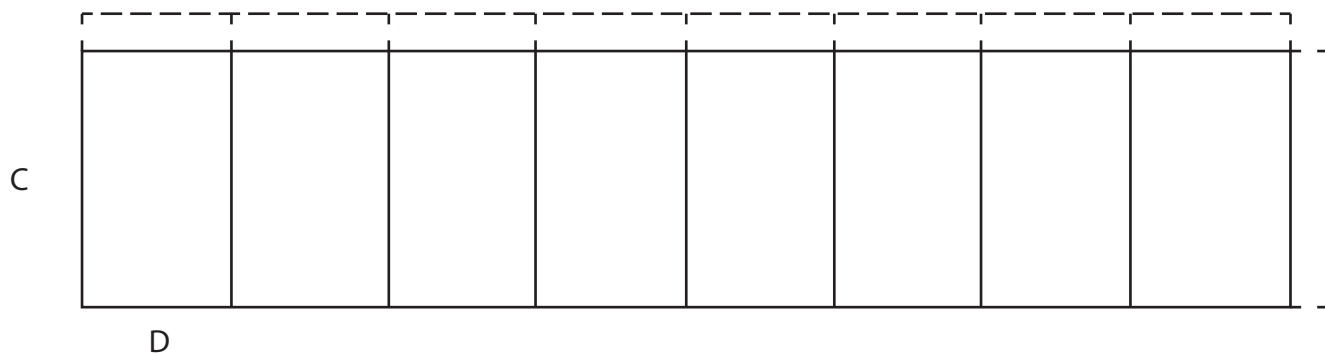
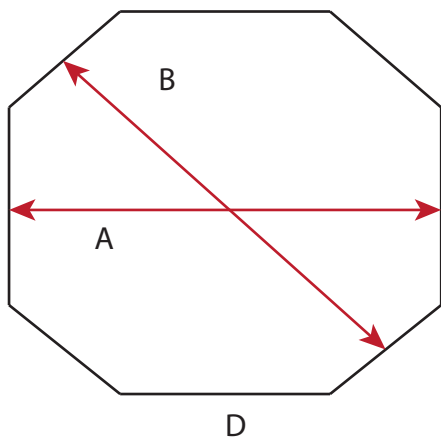
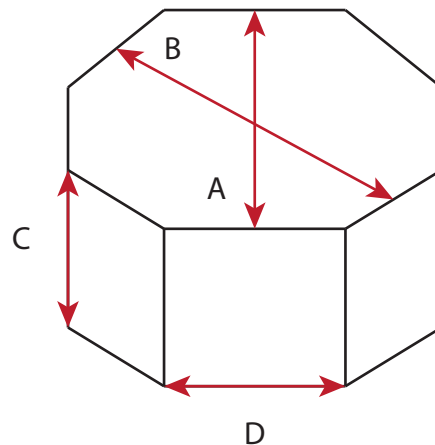
De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.



Staande achthoek hoes

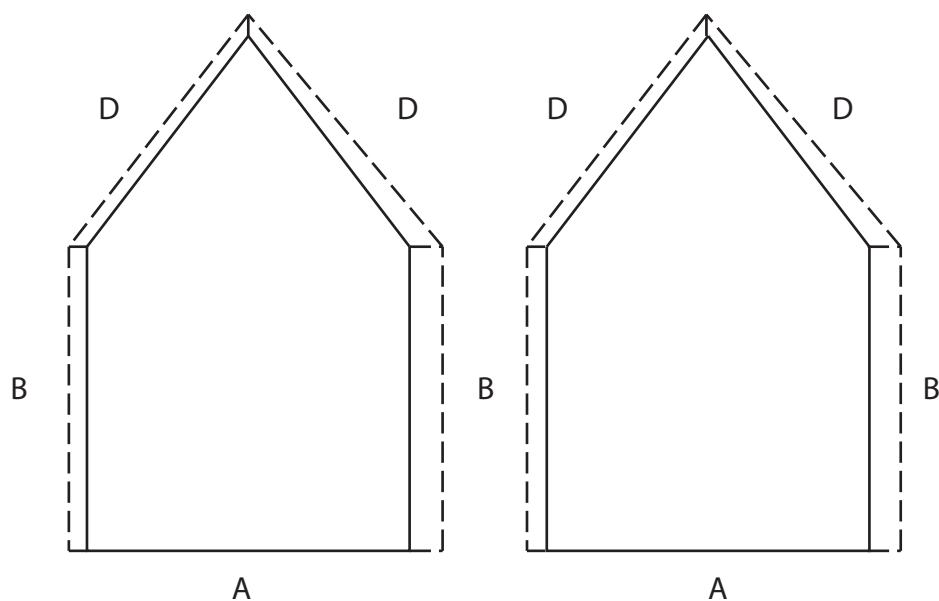
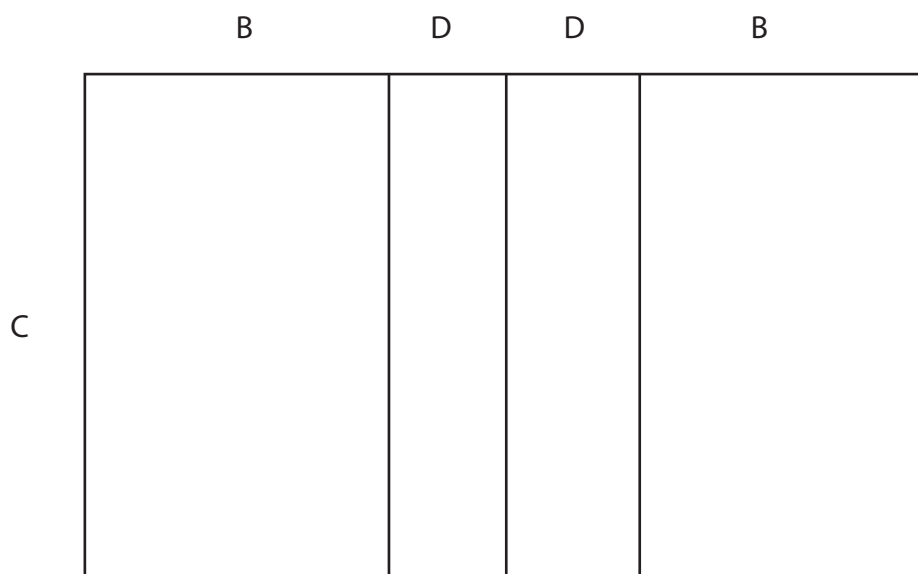
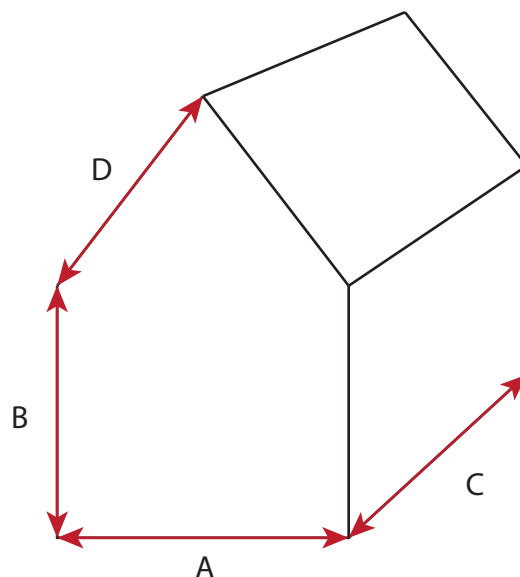
De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.

De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.



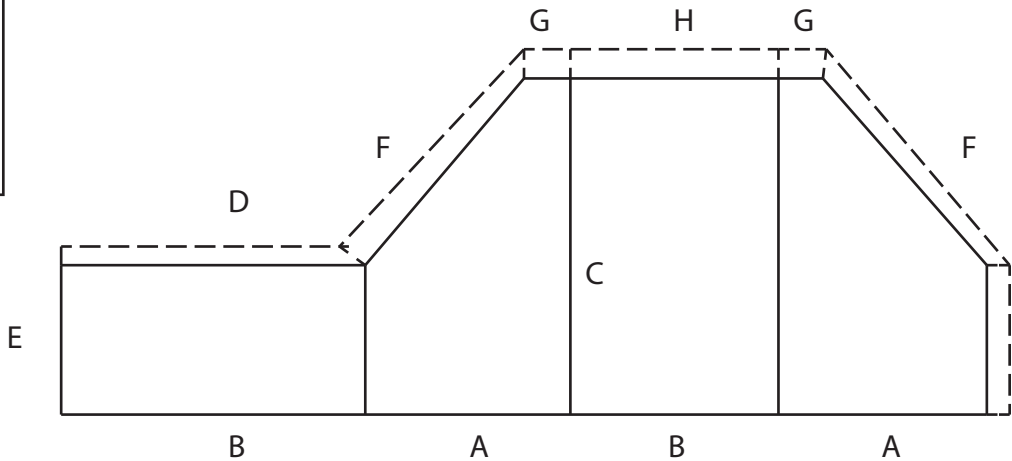
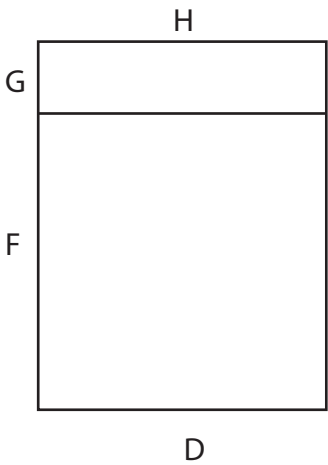
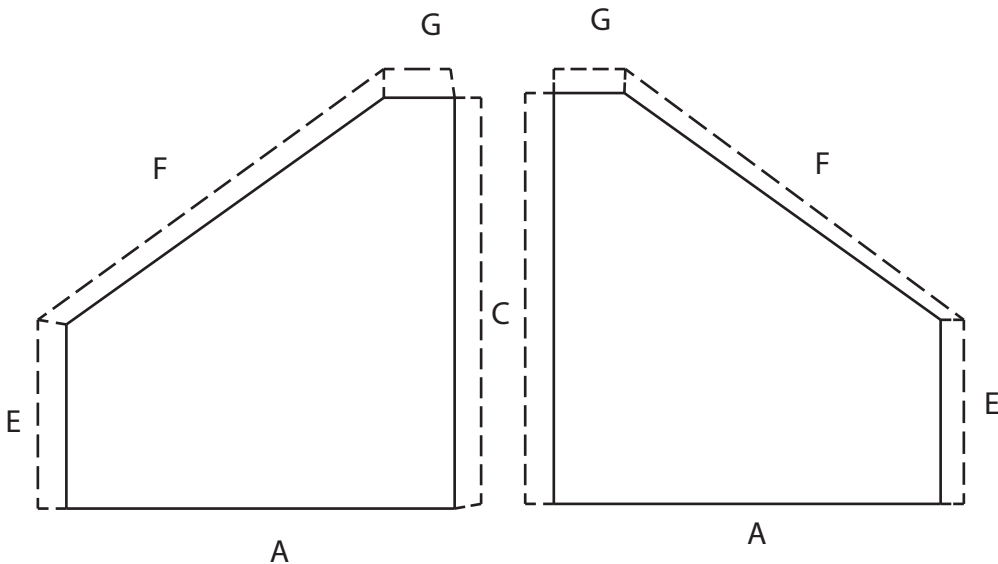
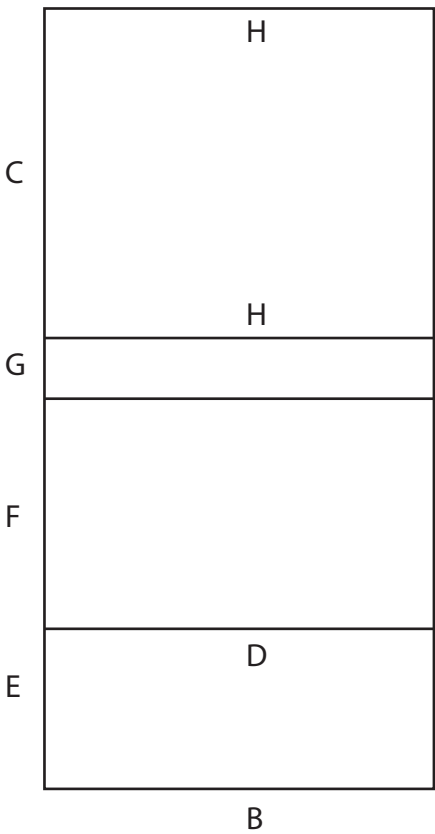
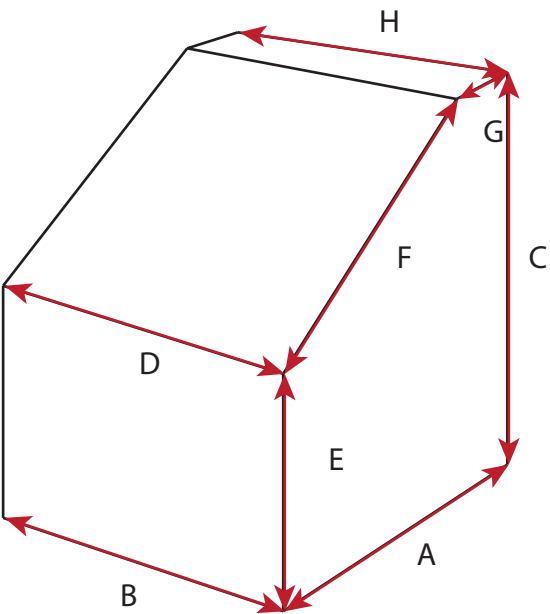
Huisvormige hoes

De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.
De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet
nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.



Afgesneden vierkant hoes

De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.
De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet
nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.



Liggende zeshoek hoes

De letters zijn de door u gemeten maten van de hoes.

De stippellijn is een lijmrand, deze 2.5cm moet nog bij de gemeten maten worden toegevoegd.

