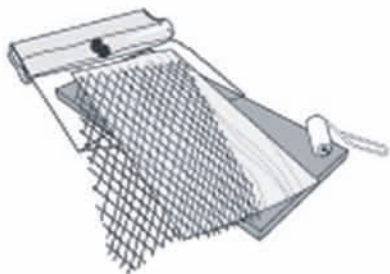


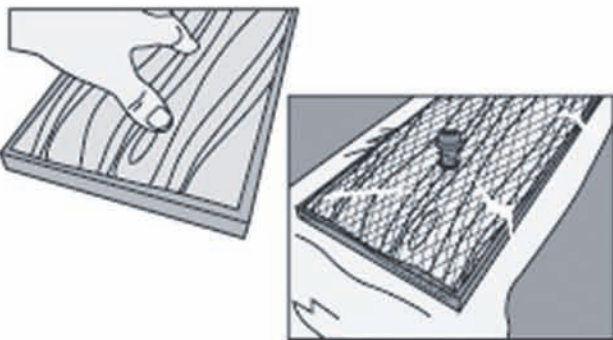
THIN AIR PRESS PROJECTS



FINEER VERLIJMEN OP EEN STUK PLAATMATERIAAL.

1. Snij het fineer een klein beetje kleiner dan de ondergrond, het plaatmateriaal. Laat het fineer niet over de rand hangen. Zou het fineer oversteken dan breekt het af als er druk opkomt. Als fineer op een ondergrond wordt gelijmd zoals hout breng dan de lijm op het plaatmateriaal aan en niet op het fineer.

2. Lijm op waterbasis en epoxy lijmen werken goed in combinatie met de Thin Air Press. Als u lamineert gebruik dan lijm met een lange open tijd zoals bijvoorbeeld Titebond III. Leg het fineer op de ondergrond en snij het ademnet zodanig dat het over de rand van het werkstuk hangt.



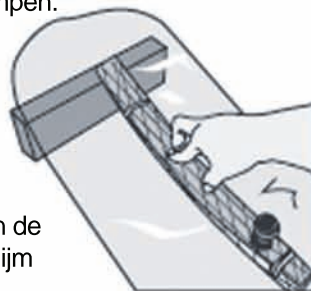
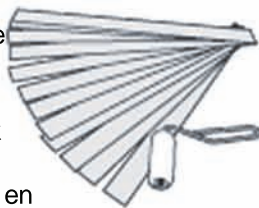
3. Schuif het werkstuk in de vacuümzak en let erop dat het ademnet tussen werkstuk en aansluiting voor de pomp zit. Bevestig de handpomp aan de klepopening en verwijder de lucht uit de vacuümzak.

BAPTIST
WINKEL 24 UUR PER DAG! 

FINEER LIJMEN UIT DE VRIJE HAND DUS ZONDER ONDERGROND.

Dit voorbeeld van fineer gebogen verlijmen uit de vrije hand is gebaseerd op het werken met vele lagen fineer.

1. Breng lijm aan op elk stukje fineer.
2. Wikkel ademnet rond het stapeltje fineer en doe er ook elastiek omheen.
3. Schuif dit in de vacuümzak en begin de lucht eruit te pompen.
4. Als de lucht eruitgaat buig het stapeltje dan met de hand in de gewenste vorm.
4. Op het moment dat de lucht er uit is zal de Thin Air Press het object in de juiste vorm houden tot de lijm gedroogd is.

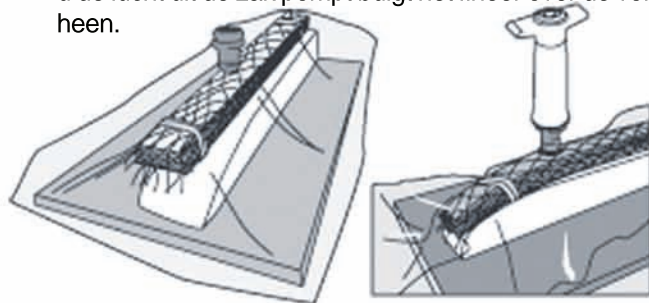


EEN STAPELTJE FINEER IN EEN VORM VERLIJMEN MET GEBRUIKMAKING VAN EEN MAL.

Op deze wijze kunt u achtereenvolgens werkstukken verlijmen die exact dezelfde vorm moeten hebben.

1. Maak een negatieve mal overeenkomstig de vorm die u uiteindelijk wilt maken door gebruik te maken van stevig standaard foam. Maak de tegengestelde vorm met het foam door middel van bijvoorbeeld een zaag, rasp of vijl.

2. Volg het eerdere voorbeeld voor het verlijmen van een laag fineer. Maar nu legt u de foam mal op een stevige onderplaat welke niet kan vervormen en daarop legt u de stapel fineer met het ademnet er om heen. Als u de lucht uit de zak pompt buigt het fineer over de vorm heen.



BAPTIST

VOOR HOUTBEWERKERS 

Beekstraat 30 | NL-6811 DW Arnhem
Tel.: +31 (0)26 445 16 44
Fax.: +31(0)26 442 44 35
houtbewerkers@baptist.nl

Inhoud van de set:

- *Handvacuumpomp
- *Stevige Vinyl vacuumzak
- *Afsluittape
- *Aansluitstuk op zak voor handpomp met inlaat opening
- *Ademnet

Voordat U begint
eerst deze instructie folder
goed lezen

Wij raden aan om eerst een test te doen zonder lijm met uw werkstuk in de zak om uit te proberen of alles goed past en werkt voordat u tot de eigenlijke verlijming overgaat.

THIN AIR PRESS COMPONENTS

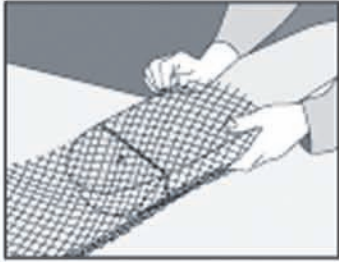
ADEMNET

Het plastic net is ideaal om rond onregelmatige vormen te wikkelen zodat er ruimte ontstaat voor een gelijkmatige verplaatsing van de lucht gedurende het laminatie proces.

Gebruik: Schuif het net over uw werkstuk om de onderdelen daarmee

op zijn plaats te houden of knip het netmateriaal tot een lap welke over de bovenkant van het werkstuk past.

Plaats het object vervolgens in de



vacuumzak. Let er op dat het net tussen het werkstuk en de pompaansluiting zit zodat de lucht vrij kan passeren.

Onderhoud: Lijmen op waterbasis en epoxy lijmen hechten niet aan het net. Haal het net voorzichtig van uw werkstuk af na droging van de lijm zodat u het een volgende keer weer kunt gebruiken.

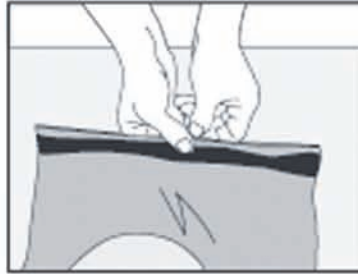
Wat als het netwerk lostornt? Leg dan zoveel mogelijk net over uw werk en let er ook dan op dat er net zit tussen de pompaansluiting en uw werkstuk. Er is los ademnet te koop als het oude versleten is.

AFSLUITTAPE

De bijgesloten tape is geschikt voor hergebruik en is dus niet eenmalig. U gebruikt deze tape om het open einde van de zak af te sluiten en daarmee een luchtdichte kamer te creëren.

Hoe te gebruiken? Verwijder de papieren rug en druk de tape stevig langs het open einde van de zak speciaal aan de uiteinden daarvan.

Opmerking: Als de zak het vacuum niet vasthoudt verzeker u er dan van dat de afsluittape goed is aangedrukt tegen de naden en over de hele opening van de zak. Als de tape op de juiste wijze is aangebracht is er geen reden voor een extra afsluiting. Om de zak te openen steekt u uw duim tussen afsluittape en vinyl in het midden van de strip en forceert deze met uw duim open. **Zorg ervoor dat de afsluittape aan een zijde van de zak opening blijft vastzitten.**



Onderhoud: Deze tape blijft bruikbaar zolang het blijft kleven en vrij blijft van lijm en stof.

DE AFZUIGOPENING/AANSLUITPUNT HANDPOMP

Aan de vacuumzak is een afzuigopening/ aansluitpunt voor de handpomp bevestigd waardoor de lucht uit de vacuumzak kan worden verwijderd.

Hoe te gebruiken? Bevochtig de kleine opening aan de top van de klep met water voordat u de pomp aansluit. Dat zal de lucht afzuiging aanmerkelijk doen verbeteren. Om lucht terug te laten lopen in de zak hoeft u slechts de zijden van de klep in te drukken.

Onderhoud: Let erop dat de lucht niet kan teruglopen tijdens de verlijming doordat de klep op enigerlei wijze wordt ingedrukt als er vacuum op het werk staat.

Wat als de klep lijkt te lekken? Controleer dan dat er geen vuil of lijmresten de werking van de klep nadelig beïnvloeden.

DE HANDPOMP

De plastic handpomp wordt bevestigd aan de klep opening op de vacuumzak om de lucht uit de zak te verwijderen. De pomp kan de lucht verwijderen met een kracht van 24HG (ongeveer 15 PSI) wat gelijkstaat aan een elektrische vacuumpomp.

Hoe te gebruiken? Druk de handpomp gelijkmatig over de bevochtigde klep opening zonder de handpomp te draaien of te buigen. Het pompproces is klaar als er ongeveer een minuut lang weerstand wordt gevoeld tijdens het pompen en de vacuumzak niet kan worden weggetrokken van het werkstuk dat zich er in bevindt.

Onderhoud: Na veel gebruik zal de pomp plakkerig kunnen worden. Smeer dan een druppel plantaardige olie aan de binnenzijde van de pomp.

Wat als de lucht er niet uit wordt gepompt? Verzeker u er van dat de klep met water is bevochtigd.

Het pompen duurt te lang? Druk dan zoveel mogelijk lucht uit de zak voordat u de opening met de afsluittape afsluit.



DE THIN AIR PRESS ZAK

De vacuumzak is gemaakt van stevig duurzaam vinyl en elektrisch dichtgemaakt om een luchtdichte kamer mogelijk te maken.

Hoe te gebruiken? Stop uw werkstuk met het ademnet eromheen in de zak en sluit deze af met de afsluittape aan het open einde. Verwijder zoveel mogelijk lucht uit de zak voor het afsluiten en het pompen. Witte lijm en epoxy lijm zullen zich niet aan de zak hechten.

Onderhoud: Hoewel de vacuumzak van stevig vinyl is gemaakt is het van belang er goed op te letten dat er niet op enigerlei wijze gaatjes in de zak worden gemaakt. Dat zou kunnen als u het over een niet opgeruimde ondergrond verschuift of als u het op een scherp voorwerp zet zoals een spijker, schroef of een of ander scherp stuk gereedschap. Houd stof weg van de vacuumzak in het gebied van de afsluittape. Indien nodig was dan de vacuumzak met water aangezien zeep een olie-achtige film laag achterlaat die verhindert dat de afsluittape een luchtdichte afsluiting maakt. Oefen droog met dit vacuum systeem tot u er vertrouwt mee bent waardoor u het resultaat kunt bereiken dat u wenst.