



## Gebruiksaanwijzing Froth-Pak

Volg onderstaande stappen om Froth-Pak op de juiste manier aan te brengen:

### 1. Controleer je bestelling

Let goed op dat je de juiste cilinders hebt ontvangen: **1X POLYOL (blauwe bedrukking)** en **1X ISO (rode bedrukking)**.

### 2. Bereid de ondergrond voor

Maak de ondergrond schoon, droog en vetvrij voordat je begint.

### 3. Verwarm de cilinders **zeer belangrijk**

Verwarm de cilinders tot 24-30°C om ervoor te zorgen dat het schuim goed uitschuimt en uithardt. Dit voorkomt ook verstoppingen. Gebruik verwarmingsmatten of plaats de cilinders in een warme ruimte. Houd rekening met een lange tijdsduur voordat de cilinder helemaal is opgewarmd. Verwarm ze daarom minstens een dag voor gebruik zodat de warmte gelijkmatig door de cilinders wordt verspreid.

### 4. Monteer de slangenset op de cilinders

Bevestig de slang met de blauwe sticker aan de blauwe cilinder en de slang met de rode sticker aan de rode cilinder. Gebruik hiervoor de bijgeleverde steeksleutel, maar pas op dat je niet te veel kracht uitoefent om schade te voorkomen.

### 5. Open de kranen op de cilinders

Draai beide kranen volledig open.

### 6. Maak een test spuit

Monteer nog geen nozzle. Spuit zonder nozzle wat schuim in een vuilniszak en wacht tot er een gelijkmatige straal uit beide openingen komt.

### 7. Spuitpistool reinigen

Maak het spuitpistool grondig schoon met PU-reiniger.

### 8. Vaseline spray aanbrengen

Spuit vaselinespray in de nozzle opening van het spuitpistool.

### 9. Nozzle monteren

Bevestig de gewenste nozzle en druk deze stevig in het pistool tot je een klik hoort.

### 10. Nieuwe test spuit

Voer nog een test spuit uit in de vuilniszak. Het PU-schuim zal nu goed uitzetten en snel uitharden.

**Je bent nu klaar om aan de slag te gaan met Froth-Pak. Veel succes!**

## Slangenset reinigen en hergebruiken

### Hergebruiken

Wil je de slangenset hergebruiken? Deze kan 2 weken aangesloten blijven op de cilinders, zonder noodzaak om deze te spoelen. Wel dient de slangenset voor nieuw gebruik doorgespoten te worden zonder nozzle.

### Langer opslaan

Wil je de slangenset langer opslaan? Gebruik dan PU-reiniger en de Clean Kit Assembly om de slangen te reinigen:

- Monteer een Clean Kit Assembly op een bus PU-reiniger.
- Monteer een slang op de Clean Kit Assembly.
- Open de kraan van de Clean Kit Assembly.
- Spuit het pistool krachtig door tot de slang schoon is.
- Sluit de Clean Kit Assembly.
- Demonteer de slang, monteer de andere slang en herhaal de procedure.



## Problemen oplossen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
1. Het schuim wordt wit van kleur en blijft zacht.	Verstopping in de <b>rode cilinder (ISO)</b> . Bij lage temperaturen kan deze cilinder kristalliseren waardoor de nozzle verstopt raakt.	Controleer tijdens het spuiten regelmatig of het schuim de juiste kleur heeft (beige). Als de nozzle verstopt is geraakt, wordt het schuim witter van kleur. Demonteer in dat geval de nozzle, spuit een paar seconden krachtig in een vuilniszak en monteer een nieuwe nozzle. De blokkade is nu opgeheven.
2. Het schuim wordt geel/bruin van kleur en blijft zacht.	Verstopping in de <b>blauwe cilinder (POLYOL)</b> .	Controleer tijdens het spuiten regelmatig of het schuim de juiste kleur heeft (beige). Als de nozzle verstopt is geraakt, verandert de kleur. Demonteer in dat geval de nozzle, spuit een paar seconden krachtig in een vuilniszak en monteer een nieuwe nozzle. De blokkade is nu opgeheven.
3. Het spuitpatroon wordt merkbaar anders of het schuim reageert niet goed.	De nozzle is verzadigd.	Vervang de spuitmond.
4. Veel luchtbellen in het PU schuim.	De cilinders zijn niet goed genoeg opgewarmd.	Warm de cilinders op tot 24°C - 30°C
5. Het PU schuim hardt niet uit of schuimt niet goed uit.	De cilinders zijn niet goed genoeg opgewarmd.	Warm de cilinders op tot 24°C - 30°C
6. De ene cilinder is leeg maar de ander is nog halfvol	De cilinders zijn niet goed genoeg opgewarmd of de slangen zitten verstopt.	Warm de cilinders op tot 24°C - 30°C en vervang de nozzle regelmatig.

### Pro Tips

1. Gebruik tijdens het werken met Froth-pak altijd de juiste beschermingsmiddelen. Draag oude kleding, een (wegwerp)overall met capuchon, veiligheidsbril, handschoenen en een dampmasker met A2 filters.
2. Spuit eerst een dunne laag schuim op het oppervlak. Dit zorgt voor een betere hechting van de volgende lagen. Maak snelle, zwaaiende bewegingen om deze dunne laag aan te brengen. Gebruik hiervoor een blauwe nozzle.
3. Ontspan en blijf rustig tijdens de klus. Lees je goed in, maak vooraf een plan en laat je niet opjagen door de tijdsdruk. Zo ga je gestructureerd te werk en vang je tegenslagen, zoals verstopping, makkelijk op.
4. Bereid de ruimte goed voor. Dek de werkruimte zorgvuldig af en zorg ervoor dat de afdekkfolie goed vastzit, zodat het niet loskomt tijdens het spuiten.
5. Zorg ervoor dat je altijd de belangrijkste benodigdheden, zoals nozzles, handschoenen en een vuilniszak, bij de hand hebt. Zo verlies je geen tijd als je ze plots nodig hebt.
6. Vervang de nozzle als deze meer dan 30 seconden niet wordt gebruikt.
7. Houd het spuitpistool op ongeveer 20 tot 60 cm van het gebied dat je wilt spuiten. Let op: de gele veiligheidspal op de trekker moet eerst worden ingedrukt om de trekker te ontgrendelen.

Heb je vragen over de verwerking van Froth-Pak?  
Neem dan contact op met onze productspecialisten!

T: +3185 0220090  
E: support@polyestershoppen.nl

Froth-Pak  
Instructievideo

