

FROTH-PAK™



INDEX

ALLMÄNT
FROTH-PAK minikit
FROTH-PAK 180
FROTH-PAK 600
FROTH-PAK 1900
SPRUTPISTOL/SLANGMONTAGE
MUNSTYCKEN



PU CLEANER
VÄRMEMANTEL
STANDARDMASKIN
SÄKERHET
MILJÖ



www.pipproducts.eu

>> FROTH-PAK



Allmänt

FROTH-PAK är ett portabelt kit med sprayskum av tvåkomponents polyuretan [PU] som låter varje yrkesutövare producera PU-skum av högsta kvalitet snabbt och enkelt, när och var som helst. FROTH-PAK är ett isolerande tätningsmedel som förebygger luftläckage och isolerar öppningar, sprickor, luckor och skarvar i klimatskalet och som skummas på plats. Det används för att tätning ledningar, krökar, ventiler, T-stycken och rör liksom för renovering av kylcontainrar och lagerlokaler. FROTH-PAK används runt dörr- och fönsterposter och för tätning av mekaniska och avloppsgenomföringar i väggar, golv, innertak, vindar och tak.

FROTH-PAK-kitet innehåller två tryckbehållare med slangar som är anslutna till en INSTA-FLO sprutpistol. När innehållet i behållarna blandas i sprutmunstycket sker en kemisk reaktion genom vilken ett skumliknande ämne uppstår. Detta ämne expanderar mycket snabbt och blir tre till fem gånger den utsprayade volymen. Skumningen tar ungefär 30 sekunder, varefter härdning till en fast och hållbar struktur tar ungefär 5 minuter.

FROTH-PAK fäster vid de flesta ytor, inklusive trä, metall, murverk, glas och de flesta syntetmaterialen. Härdat skum är fuktbeständigt, isolerande, ljuddämpande, tillfogar extra strukturellt stöd, ger en luftspärr och fyller hålrum.

FROTH-PAK produceras av Polymer Insulation Products under ett exklusivt kontrakt med DOW Europe. FROTH-PAK och INSTA-FLO är registrerade varumärken som tillhör Dow Chemical Company.

FROTH-PAK minikit

FROTH-PAK minikitet är ett isolerande tvåkomponents sprayskum utformat för små tillämpningar. De två engångssprayburkarna monteras på hållaren som är ansluten med slangar till sprutpistolen. Ett behändigt axelband som är fäst vid sprayburkshållaren gör det enkelt att röra sig under användning och möjliggör dessutom användning av sprutpistolen med en hand.

Förpackningsinnehåll:

- >> isocyanatsprayburk
- >> polyolsprayburk
- >> sprayburkshållare
- >> GHA [slangar, sprutpistol och 3 munstycken]

Avkastning:

- >> 25-35 liter expanderat skum

FROTH-PAK



FROTH-PAK 180-produkter säljs i ett kit där en isocyanatbehållare och en polyolbehållare är förpackade tillsammans. Beroende på tillämpning kan polyol väljas för långsam volymökning [SR, slow rise], snabb volymökning [QR, quick rise] eller hög densitet [HD, high density]. Kitet innehåller 2 separata tryckbehållare för engångsbruk som måste anslutas med slangar till en sprutpistol. Munstycket som klickas fast på sprutpistolen ger en likvärdig fördelning av det isolerande polyuretanskumets baskomponenter. Förpackningen är försedd med ett metallhandtag som gör att kitet kan flyttas medan det används. Kitets totala bruttovikt är ± 17 kg.



FROTH-PAK 180 SR-kitet är ett isolerande tvåkomponents sprayskumkit med långsam härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym efter 60 sekunder, är härdat inom åtta minuter och har en densitet på 30 kg/m³.

FROTH-PAK 180 QR-kitet är ett isolerande tvåkomponents sprayskumkit med extra snabb härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym efter 30 sekunder, är härdat inom fem minuter och har en densitet på 30 kg/m³.

FROTH-PAK 180 HD-kitet är ett isolerande tvåkomponents sprayskumkit med en extra hög densitet på 45 kg/m³. Isoleringsskummet når efter 25 sekunder sin slutgiltiga volym och är härdat inom fem minuter.

Förpackningsinnehåll:
>> isocyanatbehållare
>> polyolbehållare

Nödvändiga tillbehör:
>> GHA [slangar, sprutpistol och 10 munstycken]

Avkastning:
>> 375 - 430 liter expanderat skum

FROTH-PAK



Använd vid 24°C för optimal effekt (75 °F)

FROTH-PAK 600-produkter används ofta i kombination där en isocyanatbehållare används tillsammans med en polyolbehållare. Beroende på tillämpning kan polyol väljas för långsam volymökning [SR, slow rise], snabb volymökning [QR, quick rise] eller hög densitet [HD, high density]. Slangsetet ansluter de separata behållarna till sprutpistolen. Munstycket som klickas fast på sprutpistolen står för en likvärdig fördelning av det isolerande polyuretanskumets baskomponenter. De separata behållarna står redan under tryck och har en bruttovikt på ± 25 kg.



FROTH-PAK 600 iso måste användas i kombination med FROTH-PAK 600 polyol. De två baskomponenterna, isocyanat och polyol, bildar tillsammans isolerande polyuretanskum.

FROTH-PAK 600 SR polyol måste användas i kombination med FROTH-PAK 600 iso. De två komponenterna bildar tillsammans ett isolerande polyuretanskum med långsam härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym på 60 sekunder, är härdat inom åtta minuter och har en densitet på 30 kg/m³.

FROTH-PAK 600 QR polyol måste användas i kombination med FROTH-PAK 600 iso. De två komponenterna bildar tillsammans ett isolerande polyuretanskum med en extra snabb härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym på 30 sekunder, är härdat inom fem minuter och har en densitet på 30 kg/m³.

FROTH-PAK 600 HD polyol måste användas i kombination med FROTH-PAK 600 iso. De två komponenterna bildar tillsammans ett polyuretanskum med en extra hög densitet 45 kg/m³. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym på 25 sekunder och är härdat inom fem minuter.

Nödvändiga tillbehör:
>> GHA [slangar, sprutpistol och 10 munstycken]
>> munstyckskit

Valfritt:
>> värmemantlar [kan hyras]

Rendimiento:
>> 1250 - 1430 liter expanderat skum

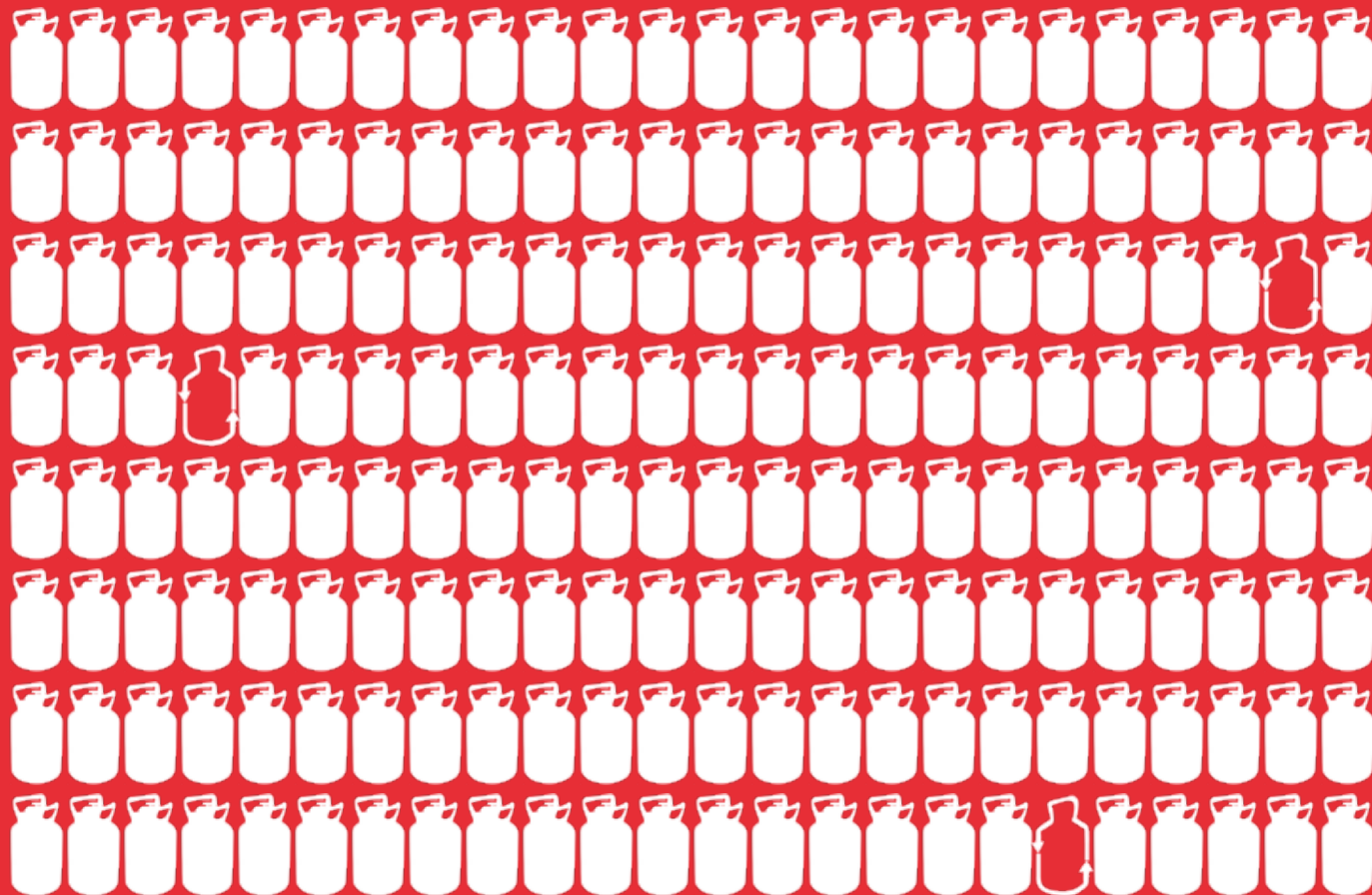
FROTH-PAK



De återfyllningsbara FROTH-PAK 1900-produkterna används ofta i kombination där en isocyanatbehållare används tillsammans med en polyolbehållare. Beroende på tillämpning kan polyol väljas för långsam volymökning [SR, slow rise] eller snabb volymökning [QR, quick rise]. En kvävebehållare ansluts genom ett dubbelreglage med de två baskomponenterna. Ett slangset ansluter de separata behållarna till sprutpistolen. Munstycket som klickas fast på sprutpistolen står för en likvärdig fördelning av de två baskomponenterna som bildar det isolerande polyuretanskummet. De separata behållarna har en vikt på ± 95 kg och är återfyllningsbara. En depositionsavgift per behållare tillkommer som återbetalas när den tomma behållaren återsänds enligt våra allmänna försäljningsvillkor.



ÅTERFYLLNINGSBARA BEHÅLLARE



FROTH-PAK 1900 iso måste användas tillsammans med FROTH-PAK 1900 polyol och är återfyllningsbar. De två komponenterna, isocyanat och polyol, bildar tillsammans isolerande polyuretanskum.

FROTH-PAK 1900 SR polyol måste användas tillsammans med FROTH-PAK 1900 iso och är återfyllningsbar. De två komponenterna bildar tillsammans ett isolerande polyuretanskum med långsam härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym på 60 sekunder, är härdat inom åtta minuter och har en densitet på 30 kg/m^3 .

FROTH-PAK 1900 QR polyol måste användas tillsammans med FROTH-PAK 1900 iso och är återfyllningsbar. De två komponenterna bildar tillsammans ett isolerande polyuretanskum med en extra snabb härdningstid. Isoleringsskummet når sin slutgiltiga volym på 30 sekunder, är härdat inom fem minuter och har en densitet på 30 kg/m^3 .

FROTH-PAK

- Nödvändiga tillbehör:
- >> GHA [slangar, sprutpistol och 10 munstycken]
 - >> munstyckskit
 - >> kvävebehållare [kan hyras]
 - >> tryckreglage med ledningar [kan hyras]

- Valfritt:
- >> värmemantlar [kan hyras]
 - >> standardmaskin [kan hyras]

- Avkastning:
- >> 3900 - 4500 liter expanderat skum



>> SPRUTPISTOL/SLANGMONTAGE [GHA]



Sprutpistol/slangmontage-kitet består av en sprutpistol, två anslutna slangar och 10 munstycken. Den patenterade sprutpistolen INSTA-FLO är tillverkad av lätt syntetmaterial, är stabil och har en genomströmningsmängd som kan kontrolleras med en känslig avtryckare.

Kit GHA 9ft

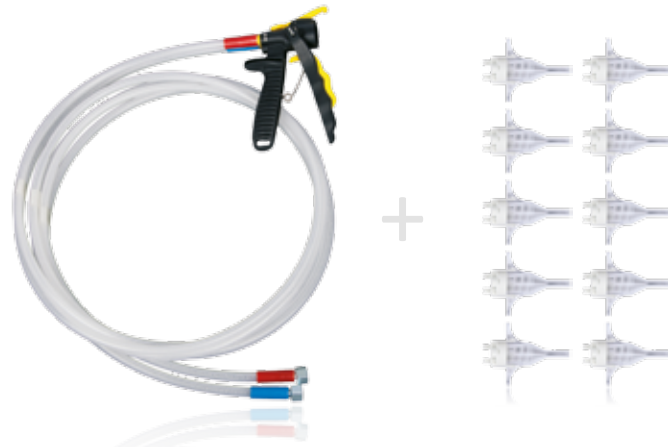
- >> INSTA-FLO sprutpistol
- >> två anslutna slangar på 2,9 meter vardera
- >> 10 munstycken

Kit GHA 15ft

- >> INSTA-FLO sprutpistol
- >> två anslutna slangar på 4,6 meter vardera
- >> 10 munstycken

Kit GHA 30ft

- >> INSTA-FLO sprutpistol
- >> två anslutna slangar på 9 meter vardera
- >> 10 munstycken



>> GHA VARIA



GHA 25 cm

En sprutpistol ansluten till en 25 cm slang.



Kulventil

Ansluts till GHA för att enkelt växla till ett följande skumkit.



Kit GHA 30ft refill

Sprutpistol/slangmontage-kitet 30ft refill består av GHA 25 cm, 4 kulventiler och två separata slangar på 9 meter vardera.



>> MUNSTYCKEN



Munstycket med flödesmotstånd stoppar överfyllning av de fortfarande flytande baskomponenterna genom en unik och patenterad intern backventil. Tack vare munstyckets genomskinliga del kan användaren se om denna del redan är använd. En ny kulförmad design förbättrar skumblandningen. Sidofästen gör det enkelt att ansluta munstycket till sprutpistolen.



Munstyckskit caulking yellow

Munstyckskitet caulking yellow är ett set med 25 munstycken som har låg spraykapacitet och passar för kontrollerad applicering. Munstycket är utvecklat för exakta tillämpningar och är utmärkt för trånga utrymmen. Dessutom minimerar munstyckena överskottsbruk och spill. Förstycket är genomskinligt grönt, bakstycket är gult.



Munstyckskit cone spray white

Munstyckskitet cone spray white är ett set med 25 munstycken med en medelhög spraykapacitet och en smal täckning. Genom den cylinderformade spraypatronen är detta munstycke anpassat för fyllning av hål. Förstycket är genomskinligt vitt, bakstycket är vitt.



Munstyckskit fan spray white

Munstyckskitet fan spray white är ett set med 25 munstycken med en medelhög spraykapacitet och bred täckning. Den breda spraypatronen gör munstycket idealiskt för plana tillämpningar såsom behandling av tak, innertak, väggar och andra större ytor. Förstycket är genomskinligt ljusblått, bakstycket är vitt.



Munstyckskit pour black

Munstyckskitet pour black är ett set med 25 munstycken med en hög spraykapacitet och en stor volymtäckning. Munstycket är till för att fylla stora och dolda hål där en långsam härdning behövs. Förstycket är genomskinligt vitt, bakstycket är svart.



Kalibrationsmunstyckskitet white

Kalibrationsmunstyckskitet white är ett set med 25 munstycken som kontrollerar blandningsgraden. Denna gradkontroll är till för att bekräfta korrekta förhållanden hos produkten vid långvarigt eller oregelbunden användning av sprutpistol/slangmontaget.





Great stuff pro limpiador de PU

Great stuff pro PU cleaner avlägsnar ohärdat polyuretanskum från sprutpistolen eller anslutningarna. Bör användas omedelbart efter tillämpning innan härdningsprocessen börjar. Flakongen innehåller 500 ml.

Värmemantel

Värmemanteln är till för att bevara behållaren i korrekt temperatur. Elementet ser till att behållaren bevarar den ideala temperaturen på 24 °C även i en kall omgivning, vilket ger maximal skummängd. Värmemanteln passar till FROTH-PAK 600- och 1900-systemen.



Standardmaskin

Standardmaskinen har plats för 2 FROTH-PAK 1900 behållare och bevarar korrekt temperatur för dessa med ett inbyggt element, vilket ger maximal skummängd. Kvävebehållaren ger konstant tryck vid sprayning. Den överskådliga manöverpanelen möjliggör exakt kontroll av trycket i de olika behållarna.

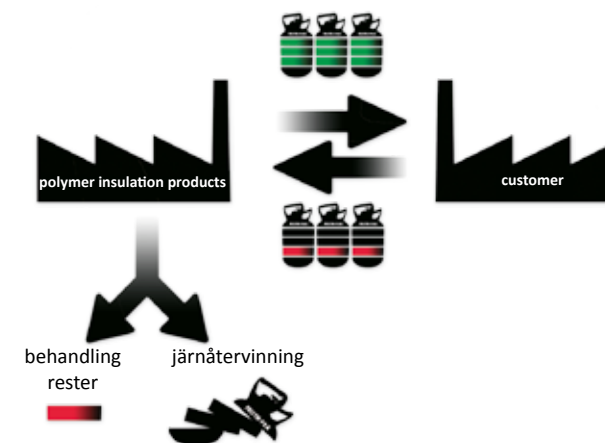
Polymer Insulation Products erbjuder ett urval av personlig skyddsutrustning för användning vid många förekommande tillämpningar. Specifika omständigheter och tillämpningar kan kräva andra säkerhetsåtgärder.



De kemiska komponenterna som våra produkter är sammanställda av innehåller reaktiva grundämnen som ska hanteras med tillbörlig försiktighet. Läs säkerhetsbladen på vår hemsida noggrant innan påbörjad användning eller scanna denna kod:



Polymer Insulation Products förbinder sig under EU-direktivet 94/62/EG angående förpackning och förpackningsavfall att ta emot tomma förpackningar som sålts av oss. Dessa material samlas i ett slutet system på vårt företag. Avfall förstörs enligt rådande EU-direktiv och lokal lagstiftning via registrerade avfallsarbetare.





Polymer Insulation Products nv
Industrielaan 9
9990 Maldegem
BELGIEN

T +32 50 40 51 70
F +32 50 40 51 77
info@piproducts.eu
www.piproducts.eu
BE 0891.280.144

