

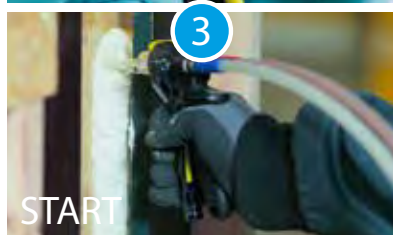
Consist



ISOLATIESCHUIM

FROTH-PAK™

VOORBEREIDING



GEBRUIK



RESULTAAT



ALGEMEEN

FROTH-PAK™ is een draagbare tweecomponenten polyurethaan [PUR] schuimspraykit die iedere vakman toelaat om snel en eenvoudig PU schuim van de hoogste kwaliteit te produceren, waar en wanneer dit gewenst is. FROTH-PAK is bedoeld als terplaatse geschuimd isolerend dichtingsmiddel, om luchtlekken te voorkomen en openingen, scheuren, gaten en voegen in het bouwmhulsel te isoleren. Het wordt gebruikt voor het afdichten van leidingen, bochtstukken, ven tielen, T-stukken en buizen alsook voor het herstellen van koelcontainers en pakhuizen. FROTH-PAK wordt gebruikt rond deur- en raamstijlen, en voor het dichting van doorvoeringen ten behoeve van mechanische en elektrische leidingen en afvoerbuizen in muren, vloeren, plafonds, zolders en daken.

De FROTH-PAK kit bevat twee cylinders die onder druk staan, en met slangen verbonden zijn aan een [INSTA-FLO] spuitpistool. Wanneer de inhoud van de twee cylinders samen komt in de spuitmond [nozzle], vindt er een chemische reactie plaats waarbij een schuimachtige substantie ontstaat. Deze substantie zet zeer snel uit [drie keer het verspoten volume]. Het uitschuimen duurt ongeveer 30 seconden, waarna verharding in een vaste en duurzame structuur ongeveer 5 minuten in beslag neemt.

FROTH-PAK hecht zich aan de meeste oppervlakken inclusief hout, metaal, metselwerk, glas en de meeste kunststoffen. Verhard schuim is bestand tegen vocht, isoleert, dempt geluid, geeft extra structurele steun, voorziet een luchtdichte naad en vult holtes.



INERT



ISOLEREND



KLEEFKRACHT



LUCHTDICHT



SNELHARDEND



WATERDICHT



De FROTH-PAK 180 en 600 spuit schuimkit omvat een isocyaanaat cilinder en een polyolcilinder. Afhankelijk van de toepassing kan gekozen worden voor een snelrijzend schuim (QR) of traag rijzend schuim (SR). Op de wegwerpcylinders, die onder druk staan, wordt de slangenset met spuitpistool gekoppeld. De spuitmond die op het pistool wordt geklikt zorgt voor een gelijke verdeling van de twee basiscomponenten van het isolerend polyurethaanschuim.



© Fomicom

FROTH-PAK 180 METAL

FROTH-PAK 180 KIT QR | SPRAY

- 30 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 5 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³

FROTH-PAK 180 KIT SR | INJECT

- 60 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 8 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³



RENDEMENT:
375 - 430 LITER UITGEHARD SCHUIM

AANBEVOLEN ACCESSOIRES:
- SLANGEN / PISTOOLSET GHA 9FT
- PU CLEANER + VASELINE SPRAY
- HEATING JACKET

VOOR EEN OPTIMAAL SCHUIMRENDEMENT MOET HET PRODUCT IN DE CYLINDERS TOT MINIMUM 24°C OPGEWARMD WORDEN.

FROTH-PAK 600 METAL

FROTH-PAK 600 KIT QR | SPRAY

- 30 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 5 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³

FROTH-PAK 600 KIT SR | INJECT

- 60 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 8 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³



RENDEMENT:
1250 - 1430 LITER UITGEHARD SCHUIM

AANBEVOLEN ACCESSOIRES:
- SLANGEN / PISTOOLSET GHA 15FT
- EXTRA NOZZLES [25 PACK]
- PU CLEANER + VASELINE SPRAY
- HEATING JACKET

VOOR EEN OPTIMAAL SCHUIMRENDEMENT MOET HET PRODUCT IN DE CYLINDERS TOT MINIMUM 24°C OPGEWARMD WORDEN.

FROTH-PAK 1900

De **hervulbare** FROTH-PAK 1900 spuit schuimkit omvat een isocyaanaat cilinder en een polyolcilinder. Afhankelijk van de toepassing kan gekozen worden voor een snelrijzend schuim (QR) of traagrijzend schuim (SR).

Een stikstofcilinder wordt door middel van een **dubbele drukregelaar** met de twee cylinders verbonden. De spuitmond die op het pistool wordt geklikt zorgt voor een gelijke verdeling van de twee basiscomponenten van het isolerend polyurethaanschuim.

Per cilinder wordt er een **waarborgsom** aangerekend en **teruggestort** bij het terugsturen van de lege cilinder volgens onze algemene verkoopsvoorwaarden.



FROTH-PAK 1900 KIT QR | SPRAY

- 30 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 5 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³

FROTH-PAK 1900 KIT SR | INJECT

- 60 seconden voor het bereiken uiteindelijke volume
- binnen de 8 minuten uitgehad
- densiteit van 30 kg/m³

RENDEMENT:
4000 - 4500 LITER UITGEHARD SCHUIM

AANBEVOLEN ACCESSOIRES:
- SLANGEN / PISTOOLSET GHA 30FT
- EXTRA NOZZLES [25 PACK]
- PU CLEANER + VASELINE SPRAY
- HEATING JACKET
- STIKSTOF + DRUKREGELAAR

VOOR EEN OPTIMAAL SCHUIMRENDEMENT MOET HET PRODUCT IN DE CYLINDERS TOT MINIMUM 24°C OPGEWARMD WORDEN.



SCHUIMKAST

De schuimkast biedt plaats voor 2 FROTH-PAK 1900 cylinders en houdt die tijdens de toepassing op temperatuur met een ingebouwd verwarmingselement, wat zorgt voor een maximaal rendement. De stikstofcilinder zorgt ervoor dat de druk constant blijft tijdens het spuiten. Het overzichtelijke bedieningspaneel laat toe de drukken van de verschillen de cylinders exact af te regelen.

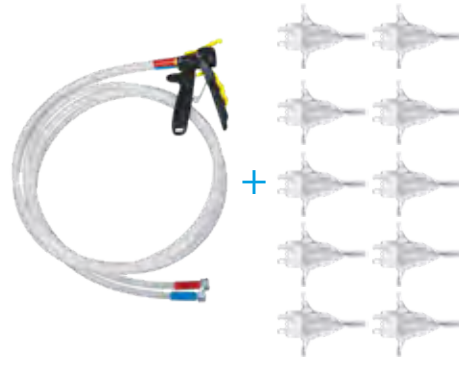
ACCESSOIRES

GUN HOSE ASSEMBLY [GHA]

De **Gun Hose Assembly [GHA]** kit bestaat uit een spuitpistool, twee aangesloten slangen en 10 spuitmondjes. Het gepatenteerde INSTA-FLO spuitpistool is gemaakt van lichtgewicht kunststof, is stevig en de doorstroomhoeveelheid kan gecontroleerd worden door middel van een druk gevoelige trekker.

keuze uit:

- 9ft 2,9 meter
- 15ft 4,6 meter
- 30ft 9 meter



NOZZLES

De **anti-crossover spuitmond [nozzle]** sluit het overvloeien van de nog vloeibare basiscomponenten uit door middel van een unieke, gepatenteerde interne terugslagklep. Dankzij het doorzichtige deel van de spuitmond kan de gebruiker zien of deze reeds gebruikt is. Een nieuw kegelvormig ontwerp verbetert het schuimmengsel. Zijvleugels zorgen ervoor dat de spuitmond makkelijk en snel bevestigd kan worden aan het spuitpistool.



CAULKING NOZZLE

- een set van 25 spuitmondjes met een lage spuitcapaciteit
- geschikt voor het aanbrengen van een gecontroleerde strook
- ideaal voor smalle ruimten.



CONE SPRAY NOZZLE

- een set van 25 spuitmondjes met een medium spuitcapaciteit en een smalle dekking
- geschikt voor het opvullen van holtes en gaten



FAN SPRAY NOZZLE

- een set van 25 spuitmondjes met een medium spuitcapaciteit en een brede dekking
- ideaal voor vlakke toepassingen zoals behandelen van daken, muren en andere grote oppervlakken



POURING NOZZLE

- een set van 25 spuitmondjes met een hoge spuitcapaciteit en een grote volumedekking
- opvulling van grote holtes en verborgen gaten, waarbij een trage uitharding wordt aanbevolen



PU CLEANER

PU cleaner verwijdert onverhard polyurethaanschuim van het spuitpistool of van de connecties. Dient onmiddellijk na de toepassing te worden aangebracht vooraleer het verhardingsproces wordt ingezet. Flacon bevat 500 ml.



KIT GHA 30FT REFILL

De **Gun Hose Assembly [GHA]** kit 30ft refill bestaat uit de GHA 25 cm, 4 kogelafsluiters en twee aparte slangen van elk 9 meter.



KOGELAFSLUITER

Aan te sluiten op de GHA om eenvoudig over te schakelen naar een volgende schuimkit.



VASELINE SPRAY

De **vaseline spray** heeft twee functies. Aan de buitenzijde van het pistool zorgt het ervoor dat PUR schuim resten niet op het pistool en het mechanisme vast komen te zitten. Dit verlengt de levensduur van het pistool aanzienlijk. Anderzijds, dient de vaseline spray aan de binnenkant van het pistool voor een goede afdichting van de nozzle op het pistool. Ook het in-en uitklikken gaat hierdoor vlotter.



HEATING JACKETS

De **heating jacket** dient om de cylinder op de juiste temperatuur te houden. Het verwarmingselement zorgt ervoor dat de cylinder zelfs in een koude omgeving op de minimumtemperatuur van 24 °C wordt gehouden, wat zorgt voor een maximaal schuimrendement.

