

2015



Professionals in
Flow & Fluid Technology

DIVERSEN

10



Allflow afdichting
en borging



Pagina 598



PTFE tape

Pagina 599



Duct tape

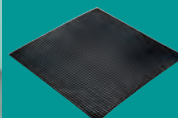
Pagina 599



Loxreal afdichting
en borging



Pagina 600



Veiligheidsmatten

Pagina 604



Futura
magazijnbakken
en containers



Pagina 605

Schroefdraaddichting

GS: Geringe sterkte (goed demonteerbaar)
 HS: Hoge sterkte (koud niet demonteerbaar, moet worden verhit)

Universeel dichtings- en borgingsmiddel voor pneumatiek en hydrauliek

Voor schroefdraad tot maximaal 3/4".
 Viscositeit mPa.s bij 20°C: 550.
 Spleetvul: 0.05-0.12mm.
 Breekmoment N/mm²: 16-36.
 Handvast staal op staal binnen 10-30 minuten.
 Maximale uitharding ca. 12 uur.



54-20 GS



35505420

Rood/Bruin

50

21.10

PTFE flexibel universeel dichtingsmiddel voor pneumatiek, water en hydrauliek

Goed vullend en demonteerbaar.
 Voor schroefdraad tot maximaal 3".
 Viscositeit mPa.s bij 20°C: 17.000.
 Spleetvul: 0.1-0.25mm.
 Breekmoment N/mm²: 12-28.
 Handvast staal op staal binnen 5-30 minuten.
 Maximale uitharding ca. 48 uur.



57-20 GS



35505720

Wit

50

21.10

Dichtingsmiddel voor pneumatiek, water en hydrauliek

Zeer goed opvullend en licht demonteerbaar.
 Uitermate geschikt voor malleabele fittingen.
 Zeer geschikt voor grote schroefdraden tot maximaal 4".
 Viscositeit mPa.s bij 20°C: 45.000.
 Spleetvul: 0.00-0.8mm.
 Breekmoment N/mm²: 9-25.
 Handvast staal op staal binnen 10-20 minuten.
 Maximale uitharding ca. 24 uur.



57-70 GS



35505770

Geel

50

21.10

35255770

Geel

250

67.05

Schroefdraadborging

Universeel middel voor zowel borgen als afdichten

Voor schroefdraad tot M-20.
 Viscositeit mPa.s bij 20°C: mt 600.
 Spleetvul: 0.05-0.15mm.
 Breekmoment N/mm²: 26-56.
 Handvast staal op staal binnen 10-20 minuten.
 Maximale uitharding ca 12 uur.



27-00 HS



35502700

Groen

50

25.00

Bevestigen, borgen van cilindrische verbindingen

Viscositeit mPa.s bij 20°C: 3000.
 Spleetvulling: 0.05 - 0.25mm.
 Losbreekmoment N/mm²: 35-60.
 Handvast staal op staal binnen 3-10 minuten.
 Maximale uitharding 12 uur.



63-80 HS



35506380

Turquoise

50

27.35

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Tape

PTFE tape



BS 4375

LOCK	B mm	D mm	L m	€
PTFE	12	0.075	10	0.65
PTF-40	12	0.1	10	0.90
PTF-80	19	0.1	10	2.55

Standaard kwaliteit

LOCK	B mm	D mm	L m	€
35990015	12	0.1	12	2.10

GASTEC

LOCK	B mm	D mm	L m	€
35990016	12	0.1	12	2.30

Niet brandbare schroefdraadafdichting. Bestand tegen zuren, logen en oplosmiddelen.
Geschikt voor gebruik met zuurstof en drinkwater.



BS 7786:2006 grade L - dikte 0,075mm - verpakking van 10 stuks

LOCK	B mm	D mm	L m	€
M700WHI1212	12	0.075	12	5.60

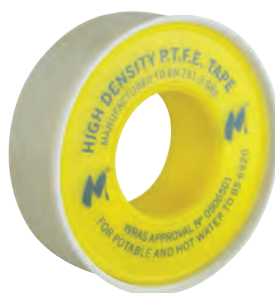
Geschikt voor gebruik met gas en drinkwater.



BS 6920

LOCK	LOCK	B mm	L m	€
PTFE-GAS	Wit	12	5	1.70

Volgens specificaties van britse gasleveranciers.



BS 6920 - hoge dichtheid - dikte 0,2mm - verpakking van 10 stuks

LOCK	LOCK	B mm	L m	€
M720WHI1205	Wit	12	5	17.15

Duct tape (textieltape)

Multifunctionele tape met hoge kleefkracht voor eenvoudige toepassingen zoals het afdichten van buizen, markeringswerkzaamheden, bevestiging & verpakken.



Standaard

LOCK	LOCK	B mm	L m	€
M24SSIL4850	Zilver	48	50	6.85
M24SBLA4850	Zwart	48	50	6.85
M24SWHI4850	Wit	48	50	6.85
M24SSIL7250	Zilver	72	50	10.25
M24SSIL9650	Zilver	96	50	13.55

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Schroefdraaddichting

Loxéal dichtingsmiddelen kunnen toegepast worden voor: Het bevestigen van schroefdraadverbindingen en het afdichten bij diverse media als gas, perslucht, water, olie, zuurstof en industriële vloeistoffen.

Het is de perfecte vervanging van hennep en tape.

Loxéal is hitte- en trillingbestendig, verkrijgbaar in verschillende borgsterkten en gestandaardiseerd volgens diverse internationale richtlijnen.

PTFE pasta, goedgekeurd voor gas en drinkwater

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 17.000
Maximale speling mm: 2" - 0,30
Treksterkte M10 (N/m): 7 - 10
Temperatuurbereik: -30°C +150°C
Uitwisselbaar: Loctite 572



18-10



LOX-1810050

Wit/ivoor

50

14.20

Dichting voor pneumatische en hydraulische verbindingen

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500
Maximale speling mm: 3/4" - 0,15
Treksterkte M10 (N/m): 12 - 16
Temperatuurbereik: -55°C +150°C
Uitwisselbaar: Loctite 542



53-14



LOX-5314050

Bruin

50

20.45

Flexibel taai en sterk, goedgekeurd voor gas

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 2.500
Maximale speling mm: 1 1/2" - 0,25
Treksterkte M10 (N/m): 18 - 22
Temperatuurbereik: -55°C +150°C
Uitwisselbaar: Loctite 971



55-37



LOX-5537050

Rood

50

23.40

Gemiddelde sterkte, goedgekeurd voor gas, LPG, water, zuurstof

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 20.000
Maximale speling mm: 3" - 0,50
Treksterkte M10 (N/m): 18 - 22
Temperatuurbereik: -55°C +150°C
Uitwisselbaar: Loctite 577



58-11



LOX-5811050

Geel

50

14.20

Hoge sterkte, goedgekeurd voor gas en water

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 400
Maximale speling mm: 3/4 - 0,20
Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35
Temperatuurbereik: -55°C +200°C
Uitwisselbaar: Loctite 2701



83-50



LOX-8350250

Groen

250

80.40

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Schroefdraadborging

Lage sterkte, trillingbestendig
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 800
 Maximale speling mm: M24 - 0,20
 Treksterkte M10 (N/m): 5 - 8
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 222



24-18



LOX-2418050

Paars

50

23.40

Gemiddelde sterkte, trillingbestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1.700
 Maximale speling mm: M36 - 0,25
 Treksterkte M10 (N/m): 18 - 23
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 243



55-03



LOX-5503050

Blauw

50

23.40

Gemiddelde tot hoge sterkte, trillingbestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 10
 Maximale speling mm: M5 - 0,07
 Treksterkte M10 (N/m): 10 - 25
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 290



70-14



LOX-7014050

Groen

50

23.40

Hoge sterkte, trillingbestendig, corrosie bestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel soorten chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500
 Maximale speling mm: M20 - 0,15
 Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 270



83-54



LOX-8354050

Groen

50

23.40

Hoge sterkte, trillingbestendig, corrosie bestendig, goedgekeurd voor gas, water, olie en veel chemicaliën

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 5.000
 Maximale speling mm: M56 - 0,30
 Treksterkte M10 (N/m): 25 - 35
 Temperatuurbereik: -55°C +230°C



86-72



LOX-8672050

Rood

50

24.95

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittings
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Vloeibare pakking

Elastisch voor nauwkeurige verbindingen
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 17.000
 Maximale speling mm: 0,30
 Breekmoment (N/mm²): 2 - 4
 Uitwisselbaar: Loctite 573
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C



28-10

LOCK
 LOX-2810075 Groen 75 17.90

Flexibel voor gemiddelde speling
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 28.000
 Maximale speling mm: 0,50
 Breekmoment (N/mm²): 5 - 8
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 574



58-14

LOCK
 LOX-5814075 Oranje 75 18.15

Snelle droging, hoge temperaturen, grote trillingen
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 70.000
 Maximale speling mm: 0,50
 Breekmoment (N/mm²): 7 - 10
 Temperatuurbereik: -55°C +200°C
 Uitwisselbaar: Loctite 518



58-31

LOCK
 LOX-5831075 Rood 75 25.35

Hoge temperatuur, stugge flenzen, grote gaten
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 50.000
 Maximale speling mm: 0,50
 Breekmoment (N/mm²): 6 - 8
 Temperatuurbereik: -55°C +200°C
 Uitwisselbaar: Loctite 510



59-10

LOCK
 LOX-5910075 Rood 75 21.50

Bevestiging

Om cyanoacrylaat te lijmen op polyolefinen, siliconen en PTFE
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1
 Uitwisselbaar: Loctite 770



Primer 7

LOCK
 LOX-AT7020 Kleurloos 20 16.40

Om cyanoacrylaat te lijmen, droging in 3 sec., anti "blooming" voor of na montage
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1
 Uitwisselbaar: Loctite 7025



Activator 9

LOCK
 LOX-AT9200 Kleurloos 200 19.05

Ontvetter, universele spray voor glas, metaal en plastic
 Licht ontvlambaar
 Uitwisselbaar: Loctite 7031



Cleaner 10

LOCK
 LOX-PL10400 Kleurloos 400 26.25

Voor de anaerobe borg-, afdicht- en bevestigingsmiddelen
 Droging in 1 min.
 Viscositeit mPa.s bij 25°C: 1
 Uitwisselbaar: Loctite 7471



Activator 11

LOCK
 LOX-AT11200 Groen 200 19.05

- KELM™ pneumatiek
- Hydrauliek
- Snelkoppelingen
- Afsluiters
- Roestvast staal
- Fittingen
- Luchtconditionering
- Gereedschap
- Pneumatiek
- Diversen
- Malleabele fittingen & staal
- Ringleidingssystemen
- Slangen
- Compressoren

Bevestiging

Voor lagere en busse, demontage mogelijk

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 550
 Maximale speling mm: 0,12
 Breekmoment (N/mm²): 8 - 12
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 641



53-11



LOX-5311050

Geel

50

23.40

Snelle droging, hoge sterkte

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 500
 Maximale speling mm: 0,15
 Breekmoment (N/mm²): 25 - 35
 Temperatuurbereik: -55°C +175°C
 Uitwisselbaar: Loctite 648



83-21



LOX-8321050

Groen

50

23.40

Vult ingesleten assen en schroefdraad

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 60.000
 Maximale speling mm: 0,30
 Breekmoment (N/mm²): 25 - 30
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 660



89-51



LOX-8951075

Zilver

75

30.95

Nauwkeurige passingen, vette oppervlakken

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 125
 Maximale speling mm: 0,10
 Breekmoment (N/mm²): 17 - 22
 Uitwisselbaar: Loctite 603
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C



82-33



LOX-8233050

Groen

50

23.40

Hoge sterkte, grote gaten

Viscositeit mPa.s bij 25°C: 2600
 Maximale speling mm: 0,20
 Breekmoment (N/mm²): 30 - 40
 Temperatuurbereik: -55°C +150°C
 Uitwisselbaar: Loctite 638



85-21



LOX-8521050

Groen

50

23.40

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

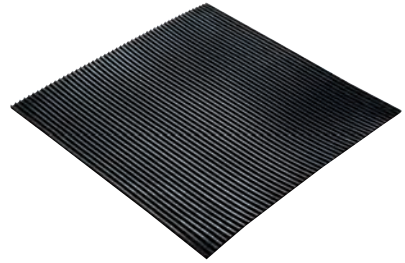
Slangen

Compressoren

INDUSTRIËLE RUBBER VLOEREN



Veiligheidsmatten



Fijne ribstructuur

0331

H
mm

B
m

L
m

€

FF31C	3	1.2	10	125.30
FF31C-5	3	1.2	5	71.00
FF31C-2	3	1.2	2	31.25



Andere profielen op aanvraag leverbaar

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Futura magazijnbakken

Exclusieve generatie magazijnbakken

Voordelen:

- Gemaakt van voedingskwaliteit PE
- Optimale toegankelijkheid en overzicht van inhoud
- Grote handgreep aan de voor- en achterzijde
- Zeer stabiele vormgeving
- Bestand tegen de meeste zuren en olieresten
- Temperatuurbestendigheid van -20°C tot 80°C

Deze magazijnbakken zijn glad van binnen met afgeronde hoeken, waardoor vuil zich niet ophoopt en deze gemakkelijk gereinigd kunnen worden.

Door de naar binnen gebogen kanten van de handgrepen kunnen deze bakken optimaal gevuld worden.

De handgreep aan de achterzijde maakt het oppakken eenvoudiger, tevens kunnen deze bakken met de handgreep aan de wand & aan rekken opgehangen worden.

De diepgetrokken en ergonomisch gevormde opening garandeert de best

mogelijke manier van in- en uitpakken van de opgeslagen producten of onderdelen. Het ontwerp is zeer vormvast en heeft een zelfzoekende werking.



PE - rood

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
FA2RED	Rood	508	310	200	PE	17.85
FA3RED	Rood	360	210	200	PE	12.00
FA3ZRED	Rood	360	210	145	PE	8.85
FA4RED	Rood	235	147	125	PE	4.55
FA5RED	Rood	175	100	75	PE	2.20
FA6RED	Rood	85	100	50	PE	1.85



PE - blauw

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
FA2BLUE	Blauw	508	310	200	PE	17.85
FA3BLUE	Blauw	360	210	200	PE	12.00
FA3ZBLUE	Blauw	360	210	145	PE	8.85
FA4BLUE	Blauw	235	147	125	PE	4.55
FA5BLUE	Blauw	175	100	75	PE	2.20
FA6BLUE	Blauw	85	100	50	PE	1.85

Labels voor magazijnbakken

Prijs en levering per 100 stuks

CONT	To Suit	€
ETFA23	FA2 en FA3	11.05
ETFA3Z	FA3Z	11.05
ETFA4	FA4	8.95
ETFA5	FA5	8.95
ETFA6	FA6	9.45

Workboy toolcontainer



PE - rood

CONT		L mm	B mm	H mm	mat	€
BOY1	Rood	420	250	120	PE	11.25

KELM™
pneumatiek

Hydrauliek

Snel-
koppelingen

Afsluiters

Roestvast
staal

Fittingen

Lucht-
conditionering

Gereedschap

Pneumatiek

Diversen

Malleabele
fittingen
& staal

Ringleiding-
systemen

Slangen

Compressoren

Containers



NB10V1



NB20V1



NB34V1



NB70V1

PE - grijs

CONT						
NB10V1	Grijs	400	300	120	PE	11.85
NB14V1	Grijs	400	300	170	PE	13.20
NB20V1	Grijs	400	300	220	PE	15.85
NB31V1	Grijs	400	300	320	PE	19.60
NB24V1	Grijs	600	400	120	PE	18.90
NB33V1	Grijs	600	400	150	PE	22.50
NB34V1	Grijs	600	400	170	PE	22.80
NB42V1	Grijs	600	400	220	PE	24.90
NB50V1	Grijs	600	400	230	PE	28.00
NB55V1	Grijs	600	400	280	PE	31.60
NB70V1	Grijs	600	400	340	PE	36.05
NB80V1	Grijs	600	400	420	PE	43.60

Deksel voor containers



Scharnierdeksel - PE - grijs

CONT					
NBC64	Grijs	600	400	PE	13.40
NBC34	Grijs	400	300	PE	8.70

Dekselsluiting - PE

CONT		
NBCS	PE	3.90



Los deksel - PE - grijs

CONT					
NBC64SG	Grijs	600	400	PE	13.40
NBC43SG	Grijs	400	300	PE	8.70



Professionals in Flow & Fluid Technology

Tel
Fax
Website
E-mail

+31(0) 499 49 10 90
+31(0) 499 49 63 70
www.aimfluid.nl
info@aimfluid.nl

aim fluid control b.v.
Ekkersrijt 7310
NL-5692 HH Son en Breugel
The Netherlands

