



INHOUDSOPGAVE

6111030 - GRIFFON UNI-100® FLACON 250 ML NL/FR.....	2
6111040 - GRIFFON UNI-100® FLACON 500 ML NL/FR.....	4
6111050 - GRIFFON UNI-100® FLACON 1 L NL/FR	6

UNI-100®

SNELLE TIXOTROPE HARD PVC LIJM MET KIWA- EN KOMO-KEUR



PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle tixotrope Hard PVC Lijm met KIWA- en KOMO-keur.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Goedgekeurd voor drinkwatersystemen.

Geschikt voor diameters t/m 315 mm. Max. 16 bar (PN 16).

Tolerantie max. 0,8 mm spleetpassing / max. 0,2 mm perspassing.

Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453, 1455 en ISO 15493 (PVC).

EIGENSCHAPPEN

- KIWA-Keur
- KOMO-Keur
- Tixotroop
- Spleetvullend
- Snel
- Met borstel
- Met snelsluiting

KEUREN/NORMERINGEN

CE: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).

CE: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).

KIWA: Lijmen voor verbindingen in waterleidingsystemen van PVC en PVC/CPE. Certificaat K5067 op basis BRL K525 (NEN 7106).

KIWA-ATA: Toegelaten voor drinkwatersystemen.

KOMO: Lijmen voor verbindingen in binnenrioleringen van ongeplastificeerd

PVC. Certificaat K4395 op basis van BRL 5221.

EN 14680: Meets requirements European standard 14680: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems.

EN 14814: Meets requirements European standard 14814: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure.

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen lager dan +5°C.

VERWERKING

Verbruik: Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1L:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, ontbramen en afschuinen.
2. Lijmoppervlakken reinigen met Griffon Cleaner.
3. Lijm snel en gelijkmatig RONDON (4-6x) aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun).
4. Verbinding direct monteren. Overtollige lijm verwijderen. Verbinding eerste 10 minuten niet belasten. Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

Vlekken/resten: Lijmvlekken verwijderen met Griffon Cleaner.

Aandachtspunten: Borstelgrootte varieert per verpakkingsvolume. Gebruik een passende verpakking (borstel) bij de te verlijmen diameter.

16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 315 mm
250 ml	500 ml	1000 ml	KWAST PINCEAU

DROOGTIJDEN*

Droog-/Uithardingstijd: ca. Zie tabel:

Ø	16 - 63 mm		75 - 110 mm		125 - 315 mm	
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C - 10°C	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures	16 uur/heures	32 uur/heures
>10°C	2 uur/heures	4 uur/heures	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: 60°C, piekbelasting 95°C

Chemicaliënbestendigheid: De chemische bestendigheid van lijmverbindingen is afhankelijk van spleetbreedte, droogtijd, druk, temperatuur, type en de concentratie van het medium. De lijmverbinding heeft in het algemeen dezelfde chemische bestendigheid als het materiaal zelf. Uitzonderingen hierop zijn een beperkt aantal zeer agressieve chemicaliën zoals geconcentreerde anorganische zuren, logen en sterke oxidatiemiddelen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Oplossing van polyvinylchloride in een tetrahydrofuraan bevattend mengsel van oplosmiddelen.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.

Kleur: Grijs (Transparant)

Viscositeit: ca. 2500 mPa.s.

Vastestofgehalte: ca. 23 %

Dichtheid: ca. 0,97 g/cm³

Vlampunt: K1 (<21°C)

HOUDBAARHEID

Minimaal 12 maanden mits opgeslagen in een goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

UNI-100®

SNELLE TIXOTROPE HARD PVC LIJM MET KIWA- EN KOMO-KEUR



PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle tixotrope Hard PVC Lijm met KIWA- en KOMO-keur.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Goedgekeurd voor drinkwatersystemen.

Geschikt voor diameters t/m 315 mm. Max. 16 bar (PN 16).

Tolerantie max. 0,8 mm spleetpassing / max. 0,2 mm perspassing.

Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453, 1455 en ISO 15493 (PVC).

EIGENSCHAPPEN

- KIWA-Keur
- KOMO-Keur
- Tixotroop
- Spleetvullend
- Snel
- Met borstel
- Met snelsluiting

KEUREN/NORMERINGEN

CE: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).

CE: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).

KIWA: Lijmen voor verbindingen in waterleidingsystemen van PVC en PVC/CPE. Certificaat K5067 op basis BRL K525 (NEN 7106).

KIWA-ATA: Toegelaten voor drinkwatersystemen.

KOMO: Lijmen voor verbindingen in binnenrioleringen van ongeplastificeerd

PVC. Certificaat K4395 op basis van BRL 5221.

EN 14680: Meets requirements European standard 14680: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems.

EN 14814: Meets requirements European standard 14814: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure.

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +5°C.

VERWERKING

Verbruik: Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1L:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, ontbramen en afschuinen.
2. Lijmoppervlakken reinigen met Griffon Cleaner.
3. Lijm snel en gelijkmatig RONDOM (4-6x) aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun).
4. Verbinding direct monteren. Overtollige lijm verwijderen. Verbinding eerste 10 minuten niet belasten. Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

Vlekken/resten: Lijmvlekken verwijderen met Griffon Cleaner.

Aandachtspunten: Borstelgrootte varieert per verpakkingsvolume. Gebruik een passende verpakking (borstel) bij de te verlijmen diameter.

16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 315 mm
250 ml	500 ml	1000 ml	KWAST PINCEAU

DROOGTIJDEN*

Droog-/Uithardingstijd: ca. Zie tabel:

Ø	16 - 63 mm		75 - 110 mm		125 - 315 mm	
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C - 10°C	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures	16 uur/heures	32 uur/heures
>10°C	2 uur/heures	4 uur/heures	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: 60°C, piekbelasting 95°C

Chemicaliënbestendigheid: De chemische bestendigheid van lijmverbindingen is afhankelijk van spleetbreedte, droogtijd, druk, temperatuur, type en de concentratie van het medium. De lijmverbinding heeft in het algemeen dezelfde chemische bestendigheid als het materiaal zelf. Uitzonderingen hierop zijn een beperkt aantal zeer agressieve chemicaliën zoals geconcentreerde anorganische zuren, logen en sterke oxidatiemiddelen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Oplossing van polyvinylchloride in een tetrahydrofuraan bevattend mengsel van oplosmiddelen.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.

Kleur: Grijs (Transparant)

Viscositeit: ca. 2500 mPa.s.

Vastestofgehalte: ca. 23 %

Dichtheid: ca. 0,97 g/cm³

Vlampunt: K1 (<21°C)

HOUDBAARHEID

Minimaal 12 maanden mits opgeslagen in een goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

UNI-100®

SNELLE TIXOTROPE HARD PVC LIJM MET KIWA- EN KOMO-KEUR



PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle tixotrope Hard PVC Lijm met KIWA- en KOMO-keur.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het verlijmen van buizen, moffen en fittingen met nauwe en ruimere passing (spleetvullend) in druk- en afvoersystemen. Goedgekeurd voor drinkwatersystemen.

Geschikt voor diameters t/m 315 mm. Max. 16 bar (PN 16).

Tolerantie max. 0,8 mm spleetpassing / max. 0,2 mm perspassing.

Geschikt voor o.a. leidingsystemen conform EN1329, 1452, 1453, 1455 en ISO 15493 (PVC).

EIGENSCHAPPEN

- KIWA-Keur
- KOMO-Keur
- Tixotroop
- Spleetvullend
- Snel
- Met borstel
- Met snelsluiting

KEUREN/NORMERINGEN

CE: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14680).

CE: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure in installations for the transport/disposal/storage of water (EN 14814).

KIWA: Lijmen voor verbindingen in waterleidingsystemen van PVC en PVC/CPE. Certificaat K5067 op basis BRL K525 (NEN 7106).

KIWA-ATA: Toegelaten voor drinkwatersystemen.

KOMO: Lijmen voor verbindingen in binnenrioleringen van ongeplastificeerd

PVC. Certificaat K4395 op basis van BRL 5221.

EN 14680: Meets requirements European standard 14680: Adhesive for non-pressure thermoplastic piping systems.

EN 14814: Meets requirements European standard 14814: Adhesive for thermoplastic piping systems for fluids under pressure.

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen lager dan +5°C.

VERWERKING

Verbruik: Indicatie van het aantal lijmverbindingen per 1L:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Gebruiksaanwijzing:

1. Buizen haaks afzagen, ontbramen en afschuinen.
2. Lijmoppervlakken reinigen met Griffon Cleaner.
3. Lijm snel en gelijkmatig RONDOM (4-6x) aanbrengen op beide lijmvlakken (buis dik, mof dun).
4. Verbinding direct monteren. Overtollige lijm verwijderen. Verbinding eerste 10 minuten niet belasten. Na gebruik verpakking direct goed sluiten.

Vlekken/resten: Lijmvlekken verwijderen met Griffon Cleaner.

Aandachtspunten: Kwastgrootte varieert per verpakkingsvolume. Gebruik een passende verpakking (kwast) bij de te verlijmen diameter.

16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm	160 - 315 mm
250 ml	500 ml	1000 ml	KWAST PINCEAU

DROOGTIJDEN*

Droog-/Uithardingstijd: ca. Zie tabel:

Ø	16 - 63 mm		75 - 110 mm		125 - 315 mm	
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C - 10°C	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures	16 uur/heures	32 uur/heures
>10°C	2 uur/heures	4 uur/heures	4 uur/heures	8 uur/heures	8 uur/heures	16 uur/heures

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbestendigheid: 60°C, piekbelasting 95°C

Chemicaliënbestendigheid: De chemische bestendigheid van lijmverbindingen is afhankelijk van spleetbreedte, droogtijd, druk, temperatuur, type en de concentratie van het medium. De lijmverbinding heeft in het algemeen dezelfde chemische bestendigheid als het materiaal zelf. Uitzonderingen hierop zijn een beperkt aantal zeer agressieve chemicaliën zoals geconcentreerde anorganische zuren, logen en sterke oxidatiemiddelen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Oplossing van polyvinylchloride in een tetrahydrofuraan bevattend mengsel van oplosmiddelen.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.

Kleur: Grijs (Transparant)

Viscositeit: ca. 2500 mPa.s.

Vastestofgehalte: ca. 23 %

Dichtheid: ca. 0,97 g/cm³

Vlampunt: K1 (<21°C)

HOUDBAARHEID

Minimaal 18 maanden mits opgeslagen in een goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.