

WE CONNECT



# LOCK & SEAL

PRODUCT- EN TECHNISCHE INFORMATIE



## Eigenschappen

- 4 toepassingen in 1 product
- Schroefdraadborging
- Schroefdraadafdichting
- Bevestiging bussen en lagers
- Vlakkenafdichting
- Bestand tegen brandstof, olie, koelvloeistof en hydraulische vloeistof
- Multifunctioneel

## Omschrijving

Lock & Seal is een anaerobe lijm die zeer breed inzetbaar is. Het product hard pas uit als minimaal één deel van metaal is en als het afgesloten is van zuurstof (na montage). Lock & Seal zit in een speciale verpakking die nauwkeuring werken bevordert en goed doseren mogelijk maakt.

Daarbij kan het de Lock & Seal in alle mogelijke houdingen verwerkt worden. De unieke Gel formule garandeert een optimale verspreiding van het product tussen de te lijmen onderdelen en waarborgt een perfecte verbinding en afdichting van hoge sterkte voor alle toepassingen.

## Productinformatie

Artikelnummer	800160 (Groen)
Verpakking	Pompflles 35 GR
Verpakkingseenheid	Per doos (12 Stuks)

## PRODUCT- EN TECHNISCHE INFORMATIE

### Technische informatie

Basis	Dimethacrylaat
Kleur	Groen
Dichtheid	1140 kg/m <sup>3</sup>
Viscositeit bij 20°C	4.000 – 8.000 mPas
Afschuifsterkte (DIN 54452)	10 - 20 N/mm <sup>2</sup>
Losdraaimoment (DIN54454)	19 - 29 Nm.
Temperatuurbestendigheid	-50°C - +150°C
Maximaal vullend vermogen	0,2 mm
Maximaal draad	M50
Droogtijd	Handvast
	M10 stalen bout/moer : 60 - 80 minuten
	M10 messing bout/moer : < 5 minuten
	Eindsterkte:
	Na ongeveer 24 uur

### Praktische informatie

#### Applicatie

Rechtstreeks overvloedig vanuit de verpakking op de gewenste ondergrond aanbrengen. Het product hardt uit door een anaerobe reactie met metaal als katalysator. Het doorhardingsproces wordt in gang gezet als het product wordt afgesloten van buitenlucht.

#### Behandeling Ondergrond

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Ondergrond reinigen met UniSolve Spray of Parts Cleaner.

#### Reiniging materialen

UniSolve Spray of Power & Care Wipes.

#### Reiniging handen

Power & Care Soap of Apply Soap NF.

#### Houdbaarheid

Ongeveer 12 maanden houdbaar mits goed afgesloten en in originele verpakking op een droge plaats, tussen +5°C en +25°C.