

# INNO-LOCK **STRONG**

Inno-Lock is een anaeroob schroefdraadborgingsproduct dat volgens de nieuwste technologie op dit gebied ontwikkeld is en verkrijgbaar is in drie verschillende sterkten: Medium, Strong en Extra Strong. Inno-Lock Strong is een zwaar borgmiddel voor algemene toepassingen.

Inno-Lock is uitermate geschikt voor de borging van schroefdraad waarbij eventuele demontage later mogelijk is, maar ook voor permanente borging van bouten en tapeinden met grote diameter en spoed. Daarnaast kan Inno-Lock perfect worden toegepast voor het borgen van remschijven, remklauwen, aandrijfassen en draagarmen.

Inno-Lock biedt een betrouwbare verbinding zonder het gebruik van primers en/of activators en is te gebruiken op ferro- en non-ferrometalen, gegalvaniseerd of onbehandeld. Inno-Lock voorkomt het lostrillen van onderdelen die gevoelig zijn voor trillingen, waardoor het gebruik van veerringen en contraoeren vaak overbodig wordt. Bijkomende voordelen zijn dat het product ook afdicht en corrosie helpt voorkomen. Inno-Lock is verkrijgbaar in drie verschillende sterkten. Elk van deze versies heeft haar eigen toepassingsgebied en is duidelijk herkenbaar aan de kleur van het etiket.

### **Inno-Lock Medium (Blauw)**

Zorgt voor een middelsterke borging en wordt gebruikt i.p.v. een zelfborgende moer. Is bestand tegen schokken en trillingen bij schroefdraaddiktes tot 6 mm. Eenvoudig te demonteren (losdraaimoment: 13-22 Nm).

### **Inno-Lock Strong (Rood)**

Zorgt voor een sterke borging van schroefdraad van 6 tot en met 10 mm. Demonteren is mogelijk, maar vereist enige krachtinspanning (losdraaimoment: 22-33 Nm).

### **Inno-Lock Extra Strong (Groen)**

Zorgt voor een zeer sterke borging van lagers en schroefdraad van meer dan 10 mm. Moeilijk te demonteren (losdraaimoment: 23-40 Nm).

Door de unieke "non-drip" verpakking is Inno-Lock gebruiksvriendelijk en gemakkelijk toepasbaar. De perfecte afsluiting van het product in het flesje voorkomt besmetting van het product zodat de kwaliteit optimaal blijft. Bovendien zorgt het pompflesje ervoor dat het product zeer precies te doseren en aan te brengen is. Ook de juiste mate van vloeibaarheid zorgt ervoor dat Inno-Lock altijd optimaal en gemakkelijk plaatselijk kan worden aangebracht zonder de capillaire werking te verstoren.



## EIGENSCHAPPEN

- Unieke "non-drip" verpakking.
- Borgmiddel op gelbasis.
- Optimale houdbaarheid.
- Uitermate eenvoudig in alle posities te gebruiken (dus ook ondersteboven).
- Uniforme kleurindicatie.
- Losbreekmoment duidelijk vermeld op de verpakking.
- Kostenbesparend; maakt veerringen en contraoeren vaak overbodig.

## ALGEMEEN

<b>VERPAKKING</b>	Pompflesje 32 ml
<b>ARTIKELCODE</b>	01.0616.0755

**INNO-LOCK** STRONG

Versie: ILs-101025-001

<b>Basis:</b>	Kunsthars op basis van methacrylaat.
<b>Consistentie:</b>	Thixotroop
<b>Viscositeit:</b>	9.600 - 14.400 mPa.s
<b>Vlampunt:</b>	> 90°C
<b>Temperatuurbestendigheid:</b>	-60°C tot +155°C
<b>Vochtbestendigheid:</b>	Goed
<b>Oplosmiddelbestendigheid:</b>	Goed, bij kortstondig contact.
<b>Zuurbestendigheid:</b>	Bestand tegen zwakke zuren.
<b>Verwerkingscondities:</b>	+5°C tot +25°C
<b>Soort ondergrond:</b>	Vrijwel elke metalen ondergrond, ferro- en non-ferrometalen, gegalvaniseerd of onbehandeld metaal.
<b>Vorbereiding van de ondergrond:</b>	Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Metalen ondergronden reinigen met Innotec Multisol, Innotec Ultra Clean of Innotec Power Clean.
<b>Methode van aanbrengen:</b>	De hoeveelheid lijm, nodig om de speling in de verbinding op te vullen, wordt op de onderdelen aangebracht. Bij blinde tapverbindingen moet de tapdraad goed ingesmeerd worden. Overtollige lijm blijft vloeibaar en kan gemakkelijk worden verwijderd.
<b>Correctietijd:</b>	± 10 minuten
<b>Droogtijd:</b>	Handvast na 10-20 minuten. Eindsterkte wordt bereikt na ca. 12 uur.
<b>Vullend vermogen:</b>	0,10 - 0,30 mm
<b>Losdraaimoment:</b>	22 - 33 Nm
<b>Reinigen materialen:</b>	Met Innotec Multisol
<b>Reinigen handen:</b>	Met Innotec Power Scrubs of met Innotec Safe Hand Clean Plus en water.
<b>Houdbaarheid:</b>	1 jaar in originele, ongeopende verpakking.
<b>Opslagcondities:</b>	Bij voorkeur koel en droog bewaren. Praktijkervaring en uitgebreide labotesten tonen aan dat Inno-Lock bij tijdelijke opslag beneden het vriespunt zijn optimale werking blijft behouden mits toepassing volgens de voorgeschreven verwerkingscondities. Enkel de reactiesnelheid zal hierdoor worden beïnvloed, het aangegeven losdraaimoment blijft volgens specificatie.
<b>Batchcodetype:</b>	F
<b>EAN-Code:</b>	5400563038840

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.