

Kobout introduceert:

RVNEXUS



KOBOUT

SINCE
1979



EEN KOUD KUNSTJE!

GEbruikt u ook
nog MONTAGE PASTA?

ZELFS BIJ
BESCHADIGDE
BOUTEN!



Kobout introduceert RVNEXUS

RVNEXUS laat RVS bevestigingsmaterialen gemakkelijk monteren.

Met RVNEXUS op moeren en borgmoeren voorkomt u koudlas tijdens het vastdraaien. Het begrip koudlas, ook wel galling genoemd, ontstaat bij schroefdraadverbindingen van roestvaststaal. Met RVNEXUS zijn uw bevestigingsmaterialen beschermd tegen koudlas en worden de montagetijden sterk gereduceerd. Bovendien is de bevestiging na jaren van dienst nog eenvoudig te demonteren. Het gebruik van smeermiddelen is dus overbodig geworden.

Koudlas

RVS bouten en moeren plus smeermiddelen. U herkent het ongetwijfeld. Dit staat niet los van elkaar. Bouten (zonder enige beschadiging) worden stevig ingevet en vervolgens wordt de moer gemonteerd. Dit om te voorkomen dat de moer vast slaat op de bout.

Het fenomeen koudlas (galling) ontstaat bij schroefdraadverbindingen van RVS. Koudlas is een vorm van slijtage veroorzaakt door wrijving tussen twee glijvlakken. Vooral als deze verbindingen machinaal in elkaar worden gezet, ontstaat er een hoge mate van wrijving waardoor bout en moer met elkaar versmelten.

Het komt helaas ook vaak voor bij het handmatig monteren van de bout en de moer.

De bevestigingsmaterialen zijn, bij het optreden van koudlas, volkomen onbruikbaar.

Andere nadelen zijn:

- ✓ Langere montage tijd.
- ✓ Meer kosten door smeermiddelen.
- ✓ Onbruikbaar na het gebruik van ontvetters.



RVNEXUS, VAST EN LOS IN EEN
HANDOMDRAAI!



Wij bieden de oplossing

Met RVNEXUS zijn uw bevestigingsartikelen beschermd tegen koudlas en worden montagetijden enorm gereduceerd. Na jaren van bevestiging is de moer nog demonteerbaar! RVNEXUS wordt standaard in het zilvergrijs aangeboden maar kan op aanvraag ook worden geleverd in transparante uitvoering. Door het aanbrengen van RVNEXUS op moeren en borgmoeren voorkomt u vastslaan van de moeren en borgmoeren en gaat u over naar moeiteloos monteren.

Wat bieden wij u?

- ✓ Moeiteloos monteren, zelfs met vervuilde en beschadigde bouten.
- ✓ Het monteren zonder smeermiddelen.
- ✓ Slijpen, boren en tappen is verleden tijd.
- ✓ Na jaren van bevestiging nog demonteerbaar!
- ✓ Geeft niet af.

Technische gegevens

- Voorkomt koudlas (vreten van RVS).
- Vertraagt contactcorrosie.
- Wrijvingsweerstand volgens DIN EN ISO 16047: 0,09 - 0,14 μ .
- Zeer dunne laag van 5 μ m $\pm$ 2. Ideaal voor bevestigingsartikelen.
- Beschermst tegen diverse chemicaliën zoals zuren, basen en oliën.
- Beschikbaar in Zilvergrijs en Transparant.
- Behandelingstemperatuur < 220°C => geen vervorming en geen verlies aan hardheid.
- Voldoet aan ELV (2000/53/EG): Vrij van Chroom, Cadmium, Nikkel, Lood, Kwik, Molybdeen.
- Voldoet aan RoHS (2002/95/EG).

Meer informatie over de RVNEXUS moer?

Bezoek onze website en vraag een gratis sample aan.

U kunt ons ook bellen tijdens kantooruren.

DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN ZIJN:

- Een aanzienlijke tijdsbesparing bij de montage.
- Schoon werken.
- Realisatie van een belangrijke kostenbesparing door snellere montage en wegvallen van de aanschaf van de smeermiddelen.
- Niet gevoelig voor ontvettende middelen en beschermt tegen diverse chemicaliën zoals zuren, basen en oliën.
- Constante wrijving van de moeren door de droge smering.
- Het is voldoende om alleen de moeren en borgmoeren te voorzien van RVNEXUS.
- Topkwaliteit product. Alle verpakkingen zijn voorzien van een LOT nummer wat de traceerbaarheid garandeert en een 3.1 certificaat is op aanvraag beschikbaar.
- RVNEXUS heeft een zilvergrijze kleur en is op aanvraag ook leverbaar in een transparante versie.
- Moeren en borgmoeren in de kwaliteiten A2 en A4 uit voorraad leverbaar van M3 t/m M30.
- Milieuvriendelijk: geen smering meer nodig.
- Na jaren van dienst is de bevestiging eenvoudig te demonteren.
- Op aanvraag is RVNEXUS ook beschikbaar op bouten.

WWW.RVNEXUS.NL

Nijverheidsweg 43
3341 LJ Hendrik-Ido-Ambacht

 **078 - 684 66 11**