

Voorkom dat boutverbindingen loslopen Vermijd storingen






TRADITIONELE BEVESTIGINGSMETHODES LATEN SPELINGEN. LOCTITE SCHROEFDRAADBORGMIJDELEN VULLEN ZE OP.

Mechanische borgmiddelen (zoals veerringen, moeren met nylon inserts, enz.) werden ontwikkeld om een vaak voorkomend probleem op te lossen, namelijk 'het loslopen van schroefdraadassenblages'. In werkelijkheid kunnen deze mechanische borgmiddelen de klemspanning echter niet bewaren omdat verbindingen die mechanisch 'geborgd' zijn, vaak loskomen door trillingen, warmte-uitzetting en/of een onjuist aandraaimoment. Hoe dat komt? Mechanische borgmiddelen vullen de spelingen tussen de schroefdraden niet.

Door de schroefdraden te verlijmen en alle spelingen op te vullen, waardoor laterale micro-bewegingen vermeden worden, verhogen de vloeibare schroefdraadborgmiddelen van LOCTITE de betrouwbaarheid van schroefdraadverbindingen aanzienlijk doordat ze het loslopen ervan voorkomen - één van de hoofdoorzaken van catastrofale storingen.



VOORDELEN VAN LOCTITE SCHROEFDRAADBORGMIJDELEN

-  1. Ze voorkomen 'loslopen' door trillingen en thermische expansie.
-  2. Ze behouden de klemspanning.
-  3. Ze dichten af tegen corrosie en lekken.
-  4. Ze vermijden vreten & vastlopen - zodat demonteren mogelijk blijft.
-  5. Ze reduceren de voorraadkosten - één fles volstaat voor alle soorten en maten van bouten.

LAAT EEN KLEINE BOUTVERBINDING GEEN GROOT PROBLEEM VERDOORZAKEN.

De meest performante schroefdraadborging met medium en hoge sterkte



LOCTITE 243 Schroefdraadborging
Medium sterkte

Kenmerken: Universeel, geschikt voor alle metalen
Maat schroefdraad: Tot M36 met lichte olievuiling
Demontage: Met standaard handgereedschap



LOCTITE 270 Schroefdraadborging
Hoge sterkte

Kenmerken: Hoge sterkte, geschikt voor alle metalen
Maat schroefdraad: Tot M20 met lichte olievuiling
Demontage: Lokale verhitting vereist

LOCTITE SCHROEFDRAADBORGINGMIDDELEN

Product	IDH-nummer	Verpakkings- formaat	Kleur	Thixotroop (ja/nee)	Viscositeit (cp) 20 rpm	Losbreek-/ aandraaimoment, M10 stalen moeren en bouten	Temperatuur- bereik	Fixatietijd / Volledige uithar- ding
243	1335884 1335868	50 ml 250 ml	Blauw	Ja	2.150	26/5 Nm	-55 tot +180 °C	10 min. / 24u
270	1335897 1335906	50 ml 250 ml	Groen	Nee	500	33/33 Nm	-55 tot +180 °C	10 min./ 24u

Vraag uw Henkel-contactpersoon naar het Technische Informatieblad.



WELDRA BESCHIKBAAR

LOCTITE handpomp – voor een eenvoudige en precieze dosering.

- maakt het doseren van de LOCTITE schroefdraadborgmiddelen preciezer en herhaalbaar.
- Geen installatie of montage vereist.
- Dezelfde pomp kan gebruikt worden voor de 50 ml en de 250 ml fles.
- IDH-nummer 2564842

OPLOSSINGEN VOOR UW UITDAGINGEN

LOCTITE biedt u het breedste assortiment schroefdraadborgmiddelen om een oplossing te bieden voor bijna elke uitdaging op het vlak van ontwerp of onderhoud.

Meer informatie vindt u op www.henkel-adhesives.be OF www.henkel-adhesives.nl

Henkel Belgium nv
Adhesive Technologies
Esplanade 1, PO box 101,
BE - 1020 Brussel

Tel.: +32 (0)2 421 25 55
Tel. techn. info: +32 (0)2 421 26 11

Henkel Nederland bv
Adhesive Technologies
Postbus 2100
NL - 3430 CM Nieuwegein

Tel.: +31 (0)30 607 38 50
Tel. techn. info: +31 (0)30 607 38 52