

5 BELANGRIJKSTE REDEKENEN WAAROM POMPEN FALEN

01 VERKEERDE UITLIJNING

Een verkeerde uitlijning doet zich voor, wanneer bouten loskomen en machines zich daardoor verplaatsen.



DE LOCTITE-OPLOSSING

Door alle spelingen tussen de schroefdraden op te vullen, zorgen de LOCTITE-schroefdraadborgmiddelen ervoor, dat het aandraaikoppel van boutverbindingen niet ongewenst vermindert en verzekeren zo dat de opstelling verankerd blijft.



LEKKEN / VERLIES VAN KLEMSpanning 02

Voorgesneden pakkingen kunnen na verloop van tijd degraderen, wat resulteert in verlies van klemspanning en lekken tussen de flenzen

DE LOCTITE-OPLOSSING

Bij gebruik van vloeibare vlakkenafdichting van LOCTITE worden de flensvlakken metaal tegen metaal aangetrokken, vult de LOCTITE-pakking alle speling en zorgt voor volledige afdichting en verankering van de flensvlakken.



03 VASTLOPEN / CORROSIE IN SCHROEFVERBINDINGEN

Heel wat industriële pompen functioneren in uitdagende omgevingen met voortdurende veranderingen van temperatuur en vochtigheid of blootstelling aan chemische stoffen, wat aanleiding geeft tot corrosie.



DE LOCTITE-OPLOSSING

LOCTITE-schroefdraadborgmiddelen vullen de ruimte in de schroefdraad op, en sluiten deze zo af tegen corrosie veroorzakende vloeistoffen en gassen.



UITGESLETEN SPIEBAAN 04

Trillende assen en externe krachten zijn nadelig voor de stabiliteit van de spieën, waardoor ze kunnen uitslijten.

DE LOCTITE-OPLOSSING

LOCTITE-bevestigingslijmen verankeren de spie in de spiebaan.

*Voor passieve of behandelde metalen, gebruik activator LOCTITE SF 7649 vóór het aanbrengen van LOCTITE anaeroben.



05 SLIJTAGE

Pomphuzen en -waaiers zijn onderhevig aan slijtage door de schurende werking van slib en vaste stoffen, en door inwerking van chemische stoffen.

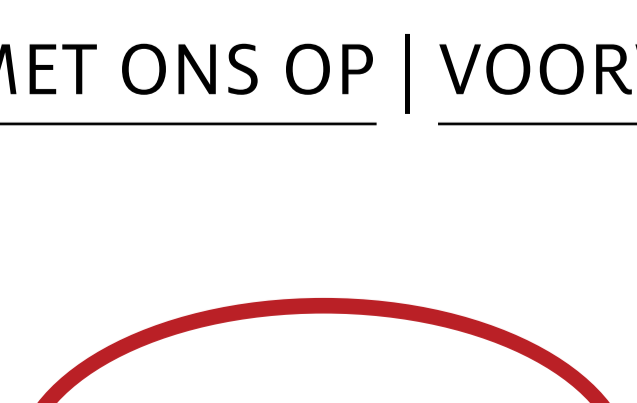
DE LOCTITE-OPLOSSING

LOCTITE-polymercomposietmaterialen kunnen worden gebruikt om uitgesletten zones op te vullen en te herstellen, en om bescherming te bieden tegen toekomstige aantasting.

BLIJF IN CONTACT



[OVER ONS](#) | [NEEM CONTACT MET ONS OP](#) | [VOORWAARDEN](#) | [PRIVACY](#) | [POLICY](#)



De gegevens in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld als referentie. Gelieve contact op te nemen met de technische serviceafdeling van Henkel in uw regio voor hulp en aanbevelingen omtrent de specificaties voor deze producten.
® designates a trademark of Henkel AG & Co. KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere
© Henkel AG & Co. KGaA, 2021