

# 785 / 785FG

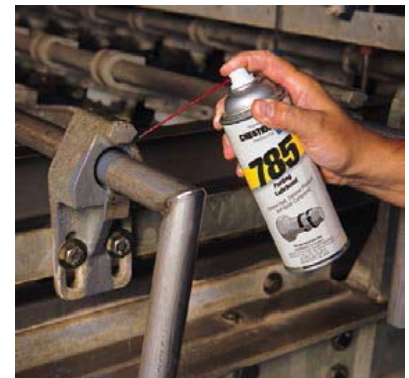
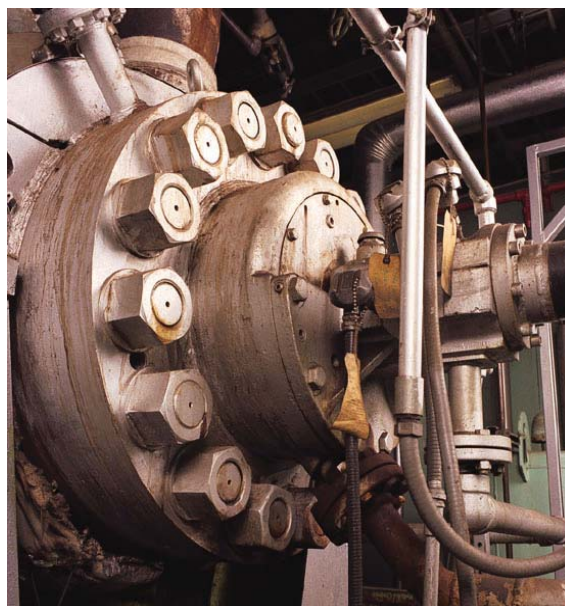
ANTIZÁDEROVÁ PASTA / FG PRE POTRAVINÁRSTVO



Speciality pre údržbu



*Nová generácia antizáderových pást obsahujúca zmes ultrajemných anorganických mazacích látok. Je na syntetickej báze, nekarbonizuje. Odoláva vysokým teplotám a tlakom.*



## POUŽITIE :

Elektrárne  
 Teplárne  
 Oceliarne  
 Ropné rafinérie  
 Lodiárstvo  
 Chemické výroby  
 Automobilový priemysel

## Všeobecne :

Matice  
 Skrutky  
 Čapy  
 Hriadele  
 Príruby  
 Závity potrubí  
 Tlakové spojky

## CHARAKTERISTIKY PRODUKTU :

Poskytuje vynikajúcu ochranu kovových častí za extrémnych podmienok  
 Ľahká rozoberateľnosť spojov až do 1204°C  
 Zaplňa mikroskopické medzery  
 Obsahuje netoxické kovy  
 Vhodná pre extrémne tlaky až do 4730 kg/cm<sup>2</sup>  
 Bezpečná pre pracovníkov  
 Nekarbonizujúca  
 Vhodná do extrémnych podmienok  
 Nie je potrebné prepočítavať ťahovací moment  
 FG prevedenie pre potravinárstvo

Balenie	Objednávacie číslo
Aerosól	081664
250 g	082016
500 g	080747
4,5 kg	086856
24 kg	080748



AD Wings, s.r.o  
 Strojnícka 103 tel: +421 2 4363 2151  
 821 05 BRATISLAVA fax: +421 2 4363 2191  
 SLOVENSKO adwings@adwings.sk  
[www.adwings.sk](http://www.adwings.sk)

# 785 / 785FG

## ANTIZÁDEROVÁ PASTA / FG PRE POTRAVINÁRSTVO

Protizáderový prostriedok pre extrémne vysoké tlaky a teploty.

Uľahčuje montáž a demontáž závitových dielov.

Dosahuje relatívne nízkych točivých momentov pri demontáži.

Neobsahuje žiadne jedovaté ťažké kovy.

Chesterton 785 Parting lubricant je nová generácia antizáderových prostriedkov poskytujúca kovovým dielom výnimočnú ochranu proti vysokým tlakom, teplotám a korózii. Chesterton 785 je zmesou ultrajemných anorganických mazadiel v neuhľoňatom nosnom materiáli.

Odoláva extrémne vysokým tlakom - do 3171 kg/cm<sup>2</sup>. Účinné povrchové mazadlo pre vysoké tlaky a relatívne nízke povrchové rýchlosti. Pokrýva povrch kovu a zabraňuje korózii po spojení dielov so závitmi alebo styčnou plochou. Môže byť použité pre mazanie pomalobežných vysoko zaťažených čapov, tam, kde sa iné prostriedky úplne neosvedčili. Uľahčuje zostavenie lisovaných dielov.

### Široká oblasť teplôt.

Produkt je použiteľný pre oblasť teplôt od -34°C do 1204°C.

### Ultrajemné tuhé častice.

Častice sa rozdeľujú rovnomerne a vyplňujú povrchové nerovnosti pri montáži a demontáži, pričom súčasne zaisťujú mazanie. Nevymývajú sa sladkou ani slanou vodou.

### Ochrana jednotlivých dielov proti korózii.

Vytvára na zoskrutkovaných dieloch ochrannú vrstvu proti vlhkosti, pare, slanej vode, vysokej teplote a korozívnym chemikáliám. Zabraňuje styku kov-kov a zamedzuje korózii kovov.

### Nemení koeficient trenia.

Udržiava pri maticiach a skrutkách podobný koeficient trenia ako pri "novom stave". Eliminuje potrebu nového výpočtu koeficientu trenia pred spojením skrutkového dielu. Zaisťuje rovnomerné dotiahnutie na špecifikovaný montážny moment.

### Príklady "k" faktora koeficientu trenia

	<u>Nerez 304*</u>	<u>Oceľ triedy 10*</u>
odporúčané	0.22	0.17
s 785	0.25	0.18

\*skrutka M12

## POUŽITIE

Skrutky, čapy, závit trubiek, nalisované spoje, ložiská púmp, klinové drážky. Môže byť použitý na príruby ako tesnenie plôch, oddeľovací prostriedok medzi ploché tesnenie a tesnenú plochu pre dosiahnutie dokonalého tesnenia. Ako mazadlo na pomalobežné zariadenia, ako napríklad klzné plochy horákov, pecí, tam, kde sa vyskytuje extrémne zaťaženie. Použiteľný v elektrárňach, textilkách, pekárnach, oceliarnach, rafinériách a naftovom priemysle, baniach, chemických, v lodiarskom priemysle, v automobilovom priemysle a podobne.

## NÁVOD

Povrchy musia byť čisté, zbavené všetkých olejov, mazacích tukov a iných nečistôt. Vo väčšom množstve naniesť na závit, príruby a spoje.

### Typické fyzikálne vlastnosti

Extrémne vysoký tlak	3171 kg/cm <sup>2</sup>
Bod zvarenia	400 kgf
Koeficient trenia	
40 kgf, 1200 U/Min	0.1
Medená korózia	žiadna
Priechodnosť opracované	33.4 mm
neopracované	32.3 mm
Bod tečenia	> 316°C
Veľkosť častíc	< 25 Mikronov
Merná hmotnosť	1.19 kg/l
Farba	šedá

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Syntetický základ - žiadny bod vzplanutia  
Upozornenie: Nepoužívať na kyslík!



AD Wings, s.r.o  
Strojnícka 103 tel: +421 2 4363 2151  
821 05 BRATISLAVA fax: +421 2 4363 2191  
SLOVENSKO adwings@adwings.sk  
[www.adwings.sk](http://www.adwings.sk)