



# Belzona 8211 (HP ANTI-SEIZE)

## NÁVOD NA POUŽITIE

Pre prevenciu voči zaseknutiu a otláčeniu lícovaných komponentov v oblastiach vystavených vysokým teplotám, korózií, chemickému a mechanickému blokovaniu na rovnakých aj rôznych kovových povrchoch pred montážou.

**Belzona®8211** odoláva vibráciám, sťahovaniu, rozťahovaniu, korózií, chemikáliám a teplotám do 1100°C, keď je aplikovaná na závitové spoje, spojky hriadeľov, zubov reťazových kolies, kladiek, kľúčov, objímiek, pier a kolíkov.

**Belzona®8211** je vhodná pre väčšinu kovov, vrátane chrómu, molybdénu, vanádia, titánu, nerezovej ocele a zliatiny nimonic. Výrobok neobsahuje žiadne kovy alebo disulfidový molybdén a obsahuje extrémne nízke množstvo halogénov, síry a extrahovateľných dusitanov/dusičnanov.

**Belzona®8211** nekoroduje alebo nereaguje s rôznymi kovmi.

### APLIKÁCIA

1. Z povrchov, ktoré majú byť ošetrené, odstráňte hocikaké predchádzajúce antiseize materiály, špinu a piesok.
2. Potraсте nádobou pre znovuvčlenenie priehľadnej tekutiny, ktorá sa mohla počas nečinnosti oddeliť.
3. Naneste **Belzonu®8211** na jeden alebo obidva komponenty.
4. Namontujte komponenty normálnym spôsobom.
5. Ak je potrebné, odstráňte prebytok **Belzony®8211** čistou, suchou handrou.

### POZNÁMKA:

**Belzona®8211** ochráni pred koróziou, ak je ponechaná na vystavených závitoch.

### KONTAMINOVANÉ POVRCHY

**Belzona®8211** môže byť aplikovaná na zaolejšované alebo chemicky impregnované povrchy.

### VLHKÉ POVRCHY

**Belzona®8211** môže byť aplikovaná na vlhké alebo mokré povrchy

### GUMENNÉ POVRCHY

**Belzona®8211** nepôsobí na umelé gummy a je ideálna na tesnenia. Môže, avšak, zapríčiniť zväčšenie prírodnej gummy.

### KONTAKT S KYSLÍKOM

**Belzona®8211** je inertná na väčšinu plynov vrátane dusíka, freónov, butánu a zemného plynu, ale nesmie byť použitá na komponenty, ktoré sú v kontakte s čistým kyslíkom.

### VYSOKÉ TEPLoty

Pri vysokých teplotách **Belzona®8211** poskytuje ochranu len raz, ak sa film zlomí, musí byť vykonaná ďalšia aplikácia.

### DOBA SKLADOVANIA

**Belzona®8211** má dobu skladovania najmenej 5 rokov ak sa skladuje medzi 0°C a 30°C.

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

### VEĽKOSŤ POKRYTIA

9 m<sup>2</sup>/kg

### ROZSAH TEPLoty POUŽITIA

- 40 °C do + 1100°C

### KOEFICIENT TREŇIA

Oceľ 0,09

### CHEMICKÁ ANALÝZA V SÚLADE S G.E.

#### NUCLEAR ENERGY D50YP12

fluoridy	21 ppm	zinok	ND <5 ppm
chloridy	4 ppm	ortuť	ND <5 ppm
bromidy	ND <12 ppm	EA chloridy	ND <7 ppm
síra	123 ppm	EA dusitany	ND <7 ppm
olovo	ND <5 ppm	EA dusičnany	ND <7 ppm
cín	ND <5 ppm		
ND - žiadna detekcia, EA - extrahovateľné			

## ZDRAVOTNÉ INFORMÁCIE A BEZPEČNOSŤ PRACE

Prečítajte Bezpečnostné katalógové listy materiálu

**SLOVCEM, spol. s r.o.**

Sídlo: Duklianskych hrdinov 651  
901 01 MALACKY

E-mail: belzona@slovcem.sk

IČO:31410324

Tel: 034/772 2917

Fax:034/772 3438