

HERME*SEAL

ヘルメシール No. 906

嫌気性液状ガスケット

高性能多目的 配管用シール剤

ヘルメシール No. 906 は、スプリンクラー配管・屋内外消火栓配管・大口徑・油圧・高圧配管や給水・給湯・冷温水・熱水・油・ガス・不凍液等の配管に優れたシール効果を発揮し、又、水質基準にも合格していますので上水用に使用でき、その上即シール性に優れた高性能多目的配管用シール剤です。

ヘルメシール No. 906B は、刷毛塗りタイプのシール剤です。



容量 150g チューブ入 容量 250g ハケ添

ヘルメシール No. 906 の特長

- 空気が遮断されると硬化する無溶剤型、一液性の嫌気性の配管用シール剤です。
- 即シール性に優れ、又大口徑の配管にも最適です。
- 全ての金属配管に使用できます。
- 硬化後は優れた耐薬品性を示し、水・温水・熱水・油・ガス・不凍液等に使用できます。
- 潤滑性が良い為、締め付けの作業が大変楽です。
- 硬化後は振動や衝撃に強く弛みを生じません。
- 水道法による水質基準に適合しています。
- 容易に取り外すことができます。
- 溶剤型シール剤の $\frac{1}{3}$ 程度の使用量で十分です。



NIHON HERMETICS CO.,LTD.

一般性状

外 観	灰色ペースト状
粘 度 25℃	27,000mPa・s ※
比 重	1.1 ※
使用温度範囲	−80～150℃
引 火 点	100℃以上
貯 蔵 期 限	1 年

※ J I S K 6 8 2 0 による試験

耐薬品性（硬化後）

浸 漬 液	浸漬温度	シール性
水 道 水	95℃	漏れなし
不 凍 液 (50%)	95℃	漏れなし
エ ン ジ ン オ イ ル	150℃	漏れなし
デ フ オ イ ル	150℃	漏れなし
ガ ソ リ ン	25℃	漏れなし
50%エチレングリコール	95℃	漏れなし
作 動 油	150℃	漏れなし

耐圧性

加 圧 媒 体	即 シ ー ル 性	24 時 間 at 25℃
窒 素 ガ ス	1 MPa 以上	2 MPa 以上
水 道 水	2 MPa 以上	5 MPa 以上
作 動 油	2 MPa 以上	10MPa 以上

試 験 条 件

- 使用 銅 管：50A 白ガス管
- 前 処 理：ウエス拭き
- 締付けトルク：200N・m

使用方法及び注意

- 接合部を清浄にして下さい。
- シール剤は25A以下の配管の場合、チューブノズルより直接ねじ部オス側へ先端より1～2山開けて3山半周塗布します。メス側へは塗布する必要はありません。
32A以上の配管の場合、先端より2～3山開けて1/3幅程度に全周に渡って塗布して下さい。
- ステンレス配管に使用する場合は、専用プライマーを前処理剤として塗布して下さい。
この時、施工後の養生時間は、十分に取って下さい。
- 適切なトルクで締付けて下さい。
- はみ出したシール剤は硬化しませんので、ウエス等で拭いて下さい。
- 一度別の容器に移したシール剤は異物が混入する恐れがありますので残液を元の容器には戻さないで下さい。
- 皮膚等に付着した場合、人によってはかぶれることがありますので、万一付着した場合は石鹼等で洗浄して下さい。
- 特別な用途に使用の場合は、問い合わせ下さい。
- 施工の条件等は当社の管理外ですので製品の交換以上の責任は負いません。

注意: カタログ内のデータは、当社の試験によるものです。使用に際しましては、貴社にて、テストのうえお確かめ下さい。
尚カタログの記載内容は、お断りなく変更することがございます。



日本ヘルメチックス株式会社

本 社 東京都品川区西五反田2-31-8 電話(03)3492-3677(代表)
大 阪 営 業 所 大阪市西区京町堀 1-6-23 電話(06)6441-2531(代表)
名古屋営業所 名古屋市熱田区横田 2-1-22 電話(052)681-9375(代表)

15.07.5.000