

高熱用液状ガスケット

ステンレス蒸気配管に!

ヘルメシール TX-928

HERME*SEAL

ヘルメシール TX-928は、

耐熱性に優れる配管用シール剤です。

広範囲の配管に使用でき、各種流体にも対応。

蒸気配管では200℃まで使用が可能です。



容量 | 250gハケ付缶

特長

1 ステンレス配管にも優れた耐圧性を示します。

蒸気配管では200℃まで使用できます。

3 耐薬品性に優れています。

広範囲の配管に使用でき、各種流体に対応できます。

2 耐熱性に優れています。

-30℃～+300℃の温度範囲に耐えます。

4 飲料水には使用できません。

適用流体

水・温水・熱水・蒸気(max200℃)・海水・油・LPG・ガス・エア・炭酸ガス等の消火ガス・泡消火液・10%塩酸・10%苛性ソーダ等の広範囲のねじ配管。

ヘルマシールTX-928の特性

●一般性状

試験項目	性状値
外観色相	淡黄色液状
皮膜形態	乾性弾性型
比重	1.14
粘度	15,000 mPa·s at 25℃
加熱残分	53±3%
使用温度範囲	-30℃~300℃
蒸気配管	最高使用温度 200℃
貯蔵期限	1年

●耐液性

JIS K 6820に準ずる

浸漬液	試験値
水 (25℃)	±0% (異常なし)
温水 (50℃)	±0% (異常なし)
熱湯 (95℃)	-1% (異常なし)
油 (95℃)	-2% (異常なし)
灯油 (50℃)	±0% (異常なし)
軽油 (50℃)	±0% (異常なし)
ガソリン (50℃)	-1% (異常なし)
A重油 (95℃)	-2% (異常なし)
エチレングリコール (25℃)	±0% (異常なし)

●ねじ配管による耐圧試験

加圧媒体	配管種	SGPねじ配管	SUSねじ配管
水(60分保圧)		6/6	6/6
蒸気150℃		6/6	6/6
蒸気200℃		—	4/4

※6/6とは6箇所中6箇所漏れのないことを示す。

●試験条件

- 使用鋼管:50A(PT-PT)
- 前処理:完全脱脂
- 締付トルク:200N・m
- 養生条件:室温×24時間
- 試験時間:720時間

ヘルマシールTX-928の使用方法及び注意

- 接合部の水分、油分、ホコリ等を除去してください。
- 使用前に均一になるように良く攪拌してから使用してください。
- 均一に塗布し3~5分放置してから締付け、養生時間を十分に取ってから加圧してください。
- 使用中に粘度が高くなり稀める場合は、当社専用稀釈剤を使用してください。また、この時稀め過ぎないように注意してください。
- 使用後は密封して冷暗所に保管してください。
- 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。ご使用に際しましては、貴社にて、テストの上お確かめください。
尚カタログ内の記載内容は、お断りなく変更することがございます。



日本ヘルマテック株式会社

本社 〒141-0031 東京都品川区西五反田 1-29-2 ☎(03)3492-3677<代表>
 大阪営業所 〒550-0003 大阪府大阪市西区京町堀 1-6-23 ☎(06)6441-2531<代表>
 名古屋営業所 〒456-0022 愛知県名古屋市熱田区横田 2-1-22 ☎(052)681-9375<代表>