

無溶剤型嫌気性シール剤【液状ガスケット】

金属配管専用多目的シール剤【液状ガスケット】 シックハウス症候群対策の【無溶剤型シール剤】

CBS7568

概要

- 空気を遮断し金属に触れることにより、反応硬化いたします。(鉄管・SUS管・銅管等)
- 細物鉄管では、通常水圧に対して即シール性が発揮されます。(30kg/cm²以内)
- 完全硬化後の耐圧性は200kg/cm²あります。(鉄管25Aパイプにての常温水圧試験)
- 広範囲な薬品に対して優れた耐性があります。(ガソリン・油・不凍液・イソプロピルアルコール等)
- -55℃～200℃迄の耐熱特性を持っています。(SUS管では、耐熱性が下がります)
- 振動や衝撃、温度変化による金具の緩みを防ぎます。
- テフロンは入っていませんが、潤滑性が発揮され【かじりつき】を防止いたします。
- 取付硬化後でも取外しも容易に出来ます。
- 日本水道協会 JWVA Z-108による水道用資機材-侵出試験検査済です。
- 都市ガスによる耐ガス性試験検査済です。

主用途

- 防火設備(スプリンクラー)
- 給排水配管
- 油圧配管
- 屋内外消火栓配管
- ガス配管
- 冷暖房配管
- 灯油・ガソリン配管
- 不凍液配管

*ネジ部への過剰塗布には十分気を付けて下さい。



◆物性

硬化前 硬化後(25℃・60%RH・7日間硬化)

外観	流動性のある液状(ゴム弾性体)
色調	白色(オフホワイト)
容量・形状	110g入(平ノズル付) ラミネートチューブ入
入数	1ケース12本入
耐熱性	-55℃～200℃(注意あり)
耐圧性	200kg/cm ² (鉄管25Aネジ常温 水圧) (材質によって異なります)
硬化時間 (目安時間です)	1～24時間(材質によって異なり ます)
棚保存期間	12ヶ月(保管場所に注意)

*管種により耐熱性は変わります。

◆耐接着性(シール強度)硬化速度

材質	硬化速度	活性度
真鍮	非常に速い	超高活性
銅	非常に速い	超高活性
鉄	速い	高活性
アルミニウム	速い	高活性
ステンレス	遅い	低活性
チタン	遅い	低活性

完全硬化には接触面の材質・温度により異なります

◆耐薬品・溶剤性

薬品・溶剤の種類	温度(℃)	結果(%)
ガソリン	40℃	100%
エンジンオイル	88℃	100%
蒸留水	88℃	100%
イソプロピルアルコール	88℃	100%
ディーゼルオイル	88℃	100%

30日間浸した後の初期強度に対する変化率

*酸素濃度の高い物質配管には使用出来ません。
*塩素等の強酸化剤配管には使用できません。