



产品规格

NH非硬化 导热胶泥

应用

NH非硬化导热胶泥适用于热膨胀和收缩可能导致硬化胶泥结合层破裂的情况下。NH通常安装于板式伴热盘卷之间或与需要定期拆卸的系统配套安装，可以无限期保持柔韧性，允许胶泥根据应用不断变化的要求而膨胀或收缩。

赛盟的导热胶泥可以在外部伴热源和工艺设备之间创建有效的热连接。赛盟的NH导热胶泥至少可以将总传热系数降低三分之二。它消除了普通情况下会存在的气孔，让热能主要以传导形式（而非对流和辐射形式）直接进入表面区域。

规格/额定值

容器尺寸

NH-QT0.946升罐

NH-1003.79升罐

NH-50018.93升罐

最高暴露温度 190°C

最低暴露温度 -196°C

最低安装温度

环境温度 0°C

产品温度 > 93°C

传热系数， U_t 伴热器至储罐壁
114-227 w/m²•°C

电阻率 126 ohms/cm

保存期限 无限期

可溶于水 否



描述

非硬化导热胶泥可采用一夸脱罐装形式以及一加仑和五加仑罐装形式提供。

NH在大多数液体中都不可溶。胶泥可保持柔韧性，无需执行固化程序。

优点

- 为具有显著胀差的系统提供卓越的传热性能
- 无需固化
- 不可溶于水
- 无需表面处理
- 保持柔韧性，易于拆卸
- 免费提供设计支持

赛盟 The Heat Tracing Specialists®

ISO 9001
REGISTERED

欧洲总部：Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • The Netherlands • 电话：+31 (0) 15-36 15 37

公司总部：100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609 • 电话：512-396-5801 • 1-800-820-4328

有关距离您最近的赛盟办公室，请访问www.thermon.com

TSP0020M-1214表 • © Thermon Manufacturing Co. • 美国印制。• 信息随时可能会更改，恕不另行通知。