

# Deacon 329-RED

### 典型参数

未固化	
比重:	1.04
颜色:	红色
坍落度:	0
表干时间 (77°F/25°C和 50%RH),	20 分钟
固化 - (7 天, 77°F/25°C+3°F, 50%和+ 5%TH)	
延伸率: (ASTM D412)	550
邵氏硬度 A2: (ASTM 2240)	25
拉伸强度, Mpa (ASTM D412)	4 (350)
剥离强度: ppi	21.6
温度范围:	
连续工作温度, 最高 600°F (315°C)	
间歇工作温度, 最高 650°F (343°C)	

\*本数据表的信息如有更改, 恕不另行通知, 请勿用于规范编写。有关具体应用的其他信息, 请与厂家联系。

### 描述

Deacon 329-Red 是一款固化型、单组份、乙酰氧基密封粘合剂, 用于各种工业密封和粘合剂应用。该产品可用于各种金属、玻璃、多种木材、硅树脂、硫化硅橡胶、陶瓷和塑料等表面。

Deacon 329-Red 具有优异的耐候性、以及抵抗振动、潮湿、臭氧和极端温度的能力。它可以在零下的环境施用, 而不会难以挤出和失去物理特性。完全固化的 Deacon 329-Red 可在高达 600°F (315°C) 的温度下长时间使用, 并可在最高达 650°F (343°C) 的温度下间歇使用。

### 使用方法

#### 使用 329-Red: 表干时间

Deacon 329-Red 为即用型产品, 在压力下, 它很容易从容器中挤出。糊状稠度使其易于施用; 可以使用刮刀或木制浆来进行表面塑形。

固化从表面向内进行, 在至少 75°F (24°C) 和 50%相对湿度的条件下, 密封胶在 20 分钟内形成无粘性的表面。应该在施用后 5 到 10 分钟内完成表面塑形。同样, 如果使用遮蔽胶带, 则应在表面干燥之前将胶带除去。

### 用途

- 密封加热管道、通风管道和空调管道
- 密封裂缝和破损: 门窗、通风口、管道、固定装置和灯具
- 密封泄露: 槽、落水管、管道和风管
- 密封破裂: 内墙和天花板、门缝和固定装置
- 密封水分: 各种机械和工具
- 密封冷冻室门窗、防止结霜和结露
- 密封防水: 电气连接和配电箱
- 密封各种车辆的接缝和裂缝
- 密封不锈钢食品设备
- 密封电气控制装置、仪表、电机、风扇和机器, 以防止灰尘、污垢和湿气
- 快速钣金修补
- 密封墙地砖和天花板接缝
- 密封烤箱门窗和燃气设备烟道, 法兰管接头, 检修门
- 粘接汽车和家用器具, 包括金属、织物和纤维背衬塑料。
- 钣金堆叠, 管道系统和设备外壳中的连接和接头填缝
- 在加热和制冷装置中粘接垫圈
- 密封船舱和舷窗
- 作为耐磨涂层
- 安装无螺丝支架
- 就地成型垫圈: 齿轮箱、压缩机、泵

本技术说明书仅供专业人员使用

使用前请查阅 MSDS & 技术说明书以获取所有安全、技术和质保信息。

本产品不建议在核环境应用

免责声明: Jet-Lube LLC / Deacon 关于这些产品的信息和建议是基于实验室测试, 客户反馈和使用经验, 并且基于我们所知和所信是真实和准确的。由于使用条件超出了 Jet-Lube LLC / Deacon 的控制范围和应用范围, 公司不对本产品造成的损坏承担责任。Jet-Lube LLC / Deacon 建议在使用前对产品进行测试。

中国代表处地址: 北京市朝阳区焦奥中心 更多产品信息或使用办法, 请垂询 [13701397131@163.com](mailto:13701397131@163.com)

## 技术说明书

### 固化

固化时间受相对湿度，约束程度和密封剂横截面厚度的影响。在 20% 相对湿度的室温下，1/8 英寸(3.2 毫米)的厚度可在约 24 小时内变成橡胶状固体。较少的水含量会略微降低固化时间。

Deacon 329-Red 在固化过程中可能部分或完全受限的应用中，完全固化所需的时间通常会受到限制程度的延长。金属对金属的重叠不应超过一英寸(2.54 厘米)。建议每个涉及固化约束的应用都应进行彻底测试。

在固化过程中释放的气味是由于乙酸的释放。随着固化的进行，这种气味会逐渐消失，并且在固化完成后完全消除。

### 粘接前

彻底清洁并去除金属和塑料表面的污渍，然后用丙酮洗净除塑料外的所有表面。橡胶表面应用砂纸打磨，然后用丙酮擦拭。

### 密封

在密封应用中使用 Deacon 329-Red 遵循与粘合应用的大致相同的逐步程序。在准备表面之后，通过挤压密封剂在孔洞或缝隙中施加密封剂，以获得密封剂和表面之间的完全接触。

### 满足规范

符合或超过以下规格：  
美国农业部 (USDA) 用于联邦检验的肉类和家禽加工厂  
美国食品及药物管理局 (FDA) 规范 No.21 CFR 177.2600  
TT-S-00230C (COM-NBS) A 类  
TT-S-001543A (COM-NBS) A 类  
加拿大 19-GP-9MA 1 型  
MIL-A-46106B 修订 3, 类型 1

### 注意

直接接触未固化的密封剂会刺激眼睛和可能刺激皮肤。过度暴露于释放气体可能会刺激眼睛、鼻子和喉咙。应避免眼睛和皮肤直接接触，并充分通风。手上有密封胶时不要操作隐形眼镜。如发生眼睛接触的情况，用水冲洗眼睛 15 分钟，并及时就医。如果是皮肤接触，请擦拭皮肤，并用水冲洗。密封剂在固化过程中释放出醋酸（类似醋的气味）。

请将本品放在儿童不能接触的地方

### 运输限制

无

### 储存和保质期

Deacon-Red 在 90°F (32°C) 或以下的原装未开封容器中保存，保质期为 2 年。不使用时，容器应始终密封。

### 包装

4.5 加仑桶装  
1 加仑桶装  
10.3 盎司管装



### 用户请仔细阅读

此技术说明书包含的信息和数据被认为是准确可靠的；但是，用户需要确定是否适合使用。由于供应商无法完全了解这些产品的所有用途或使用条件，因此无法对特定用途或用途的适用性或适用性做出任何保证。

您应该彻底测试我们产品的任何建议用途，并在您的应用中独立地判断其性能是否令人满意。

同样，如果我们产品的使用方式需要政府批准或许可，您必须获得它。

供应商仅保证其产品符合其声明的规范和规格。不保证适销性或适用性和任何其他明示或暗示的保证。用户的排他补救措施和供应商的责任仅限于产品价值或更换任何不符合保证的产品。供应商不对任何类型的偶然或间接损害承担责任。

使用建议不应被视为侵犯任何专利的诱因。

本技术说明书仅供专业人员使用

使用前请查阅 MSDS & 技术说明书以获取所有安全、技术和质保信息。

本产品不建议在核环境应用

免责声明：Jet-Lube LLC / Deacon 关于这些产品的信息和建议是基于实验室测试，客户反馈和使用经验，并且基于我们所知和所信是真实和准确的。由于使用条件超出了 Jet-Lube LLC / Deacon 的控制范围和应用范围，公司不对本产品造成的损坏承担责任。Jet-Lube LLC / Deacon 建议在使用前对产品进行测试。

中国代表处地址：北京市朝阳区焦奥中心 更多产品信息或使用办法，请垂询 [13701397131@163.com](mailto:13701397131@163.com)