

DeWAL® 压敏胶带的 保质期、存储和处理

如何针对 DeWAL® 压敏胶带的保质期、存储和处理进行最佳操作对于保持产品完整性非常关键。本应用指南将给您提供一些建议，帮助您维护产品质量以确保材料的最佳性能。

DeWAL 压敏胶带的保质期是什么？

知晓胶带的保质期非常重要，因为它能保障产品在此期间的性能、安全和质量。

压敏胶带的保质期取决于许多因素，如材料是否分切，及采用的包装和存储（湿度和温度控制）方式。



DeWAL 压敏胶带的保质期

DeWAL 压敏胶带的保质期远远短于无粘合剂的 PTFE 和 UHMW 薄膜的保质期。

如果按照标准条件存储，带有丙烯酸和硅胶压敏粘合剂的 DeWAL 压敏胶带的保质期为自压合之日起 12 个月。

DeWAL 压敏胶带的最佳存储方法？

- 为保持最佳性能，尽量采用原包装存储
- 保存在温度为 10°C~21°C (50°F~70°F)、相对湿度为 40%~60% 的环境中
- 避免阳光直晒

产品过保质期怎么办？

如果你的产品已超过其建议的保质期，可对材料进行测试，验证其物理性能的完整性，如粘附强度。

然后建议将该物理性能试验结果与技术数据表中的数值进行对比。根据应用要求，如果未发生重大性质退化，那么该材料在过保质期后仍可使用。有关具体的试验方法、结果和建议，请咨询罗杰斯的销售工程师。

关键点

- 在保质期内采用最佳储存做法即可确保材料的最佳性能。
- 超过保质期的压敏胶带的物理性能可能退化，因此建议对材料进行测试以验证产品的完整性。
- 如需试验方法/结果、存储建议或有任何问题，请联系罗杰斯的销售工程师。

本技术公报中所包含的信息旨在协助您利用罗杰斯的高弹体材料解决方案进行设计，无意且不构成任何明示或隐含的担保，包括对商品适销性、特定目的适用性等的任何担保，亦不保证用户可在特定用途中达到本技术公报中显示的结果。用户应负责确定罗杰斯的高弹体材料解决方案在每种应用中的适用性。

罗杰斯标识、DeWAL标识以及DeWAL均为罗杰斯公司或其子公司的商标。

© 2023 罗杰斯公司。版权所有。0923-PDF • 出版号 #175-207CS www.rogerscorp.com