

米帕™ GREENLINE™ 应用解决方案

再生塑料制GREENLINE系列，助力碳减排



greenLine™

 medmix

INDUSTRY 

无损性能的前提下降低碳排放

迈德米斯为满足您客户和您公司的可持续发展高要求提供混合和施胶解决方案。故此，我们研发了greenLine系统：基于久经考验的高品质米帕系统开发的碳减排系列产品。该系列的所有胶枪、胶筒和混合管都是由消费后再生塑料(PCR)或工业再生塑料(PIR)制成。来了解我们的greenLine系列- 采用值得信赖的米帕技术。

塑料的第二次生命

工业再生塑料和消费后再生塑料在我们的胶枪、胶筒和混合管生产中被重新利用。与传统产品相比，此过程有助于减少碳足迹。

可回收包装

我们使用可回收的袋子和纸箱，助您提升生态绩效。

米帕GREENLINE系统解决方案

以下greenLine系列解决方案的示例为：米帕greenLine F系统200mL 1:1 胶筒套装。



* 迈德米斯决定计算某些产品的碳足迹并与客户分享这些信息。您可以使用此信息来计算您使用迈德米斯的产品制造的产品的碳足迹。除非明确获得迈德米斯的书面批准，否则不允许进一步分享迈德米斯的碳足迹数据。这些数据不提供任何保证，特此明确排除与使用此数据有关的任何责任。



greenLine™

获取更多米帕
greenLine 系列详细信息

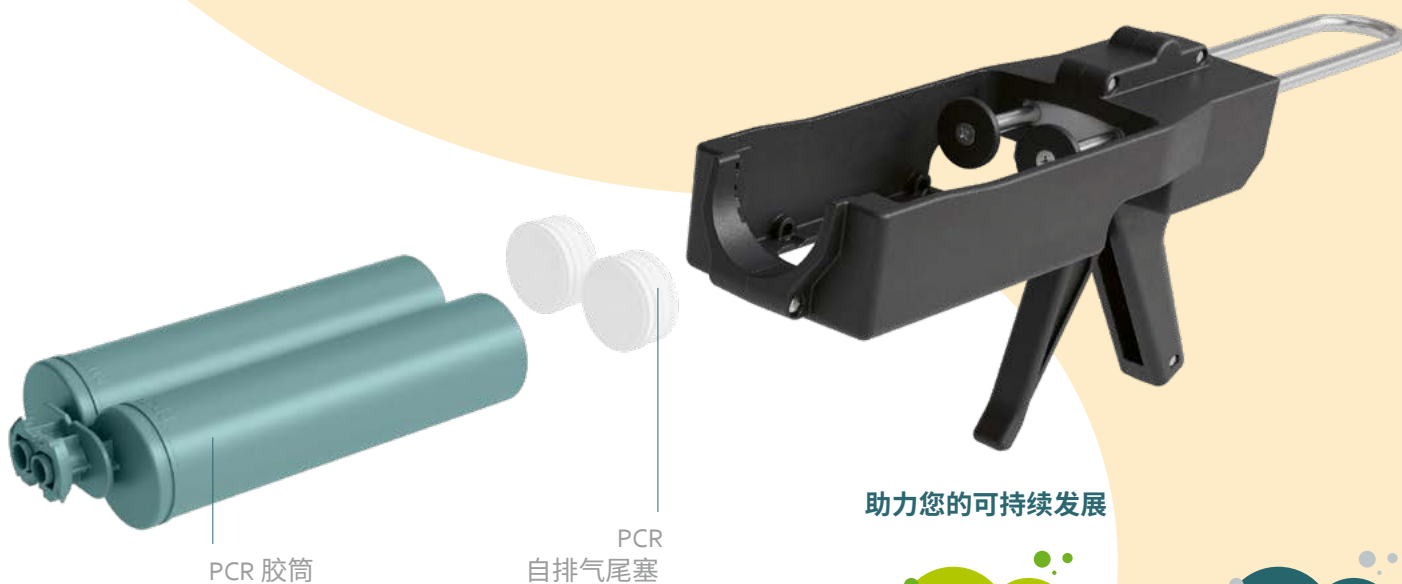


应用广泛

greenLine 系列广泛适用于环氧树脂和聚氨酯系统的各种工业胶粘剂和密封剂应用。

即换即用的解决方案

与现有产品和流程兼容 – 只需将原有产品更换为 greenLine 产品，即可享有同等的米帕质量。



PCR 胶筒

PCR
自排气尾塞

助力您的可持续发展

Less CO₂*

Less
material
waste

高性能与碳减排的优秀结合

米帕 greenLine 系列集我们所有的先进技术性能于一身，同时可减少您的碳足迹。

我们值得您信赖

- ✓ 卓越的性能
- ✓ 来自一家供应商的完整系统解决方案
- ✓ 受控的可复制流程
- ✓ 易用
- ✓ 高标准的储存稳定性和运输安全性



米帕 GREENLINE B系统

50ML / 75ML 胶筒套装



greenLine™



50mL 2:1
PP



50mL 10:1
PP & PBT

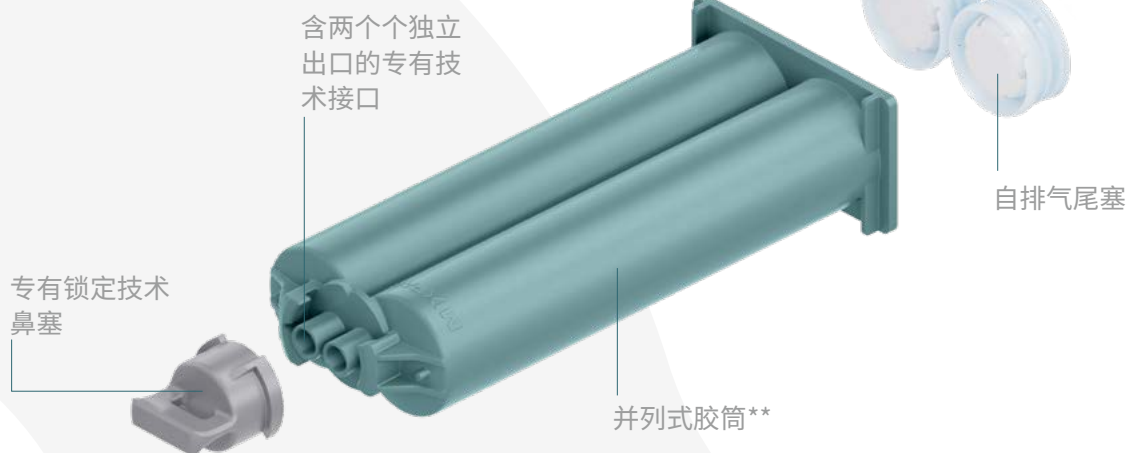


75mL 10:1
PBT

高达92%
再生材料

减少高达73%
CO₂ 排放*

50mL 1:1* PP



获取更多详细信息

采用成熟的 B 系统技术改善您的价值链

选择 greenLine B系统胶筒，意味着采用瑞士设计和工艺的久经考验的混合施胶解决方案。

- ✓ 专有的接口设计和锁定系统确保出口处无交叉污染风险
- ✓ 防泄漏，材料在胶筒内可长期稳定保存
- ✓ 可快速、安全和便捷地安装上混合管
- ✓ 可控、可复制的粘接工艺
- ✓ 提升了工艺安全性
- ✓ 高标准的储存稳定性和运输安全性
- ✓ 防呆设计接口和独立出口

匹配混合管

广泛兼容 QUADRO™ 和米帕螺旋型混合管

匹配胶枪

可匹配米帕B系统胶枪

* 再生材料胶筒与标准胶筒相比减少的碳足迹数值。

** 可能会出现色差、黑点和白痕，这证明了再生材料的真实性，同时始终保持米帕一如既往的高品质和其独特的整体外观。

米帕 GREENLINE C系统

400ML 胶筒套装

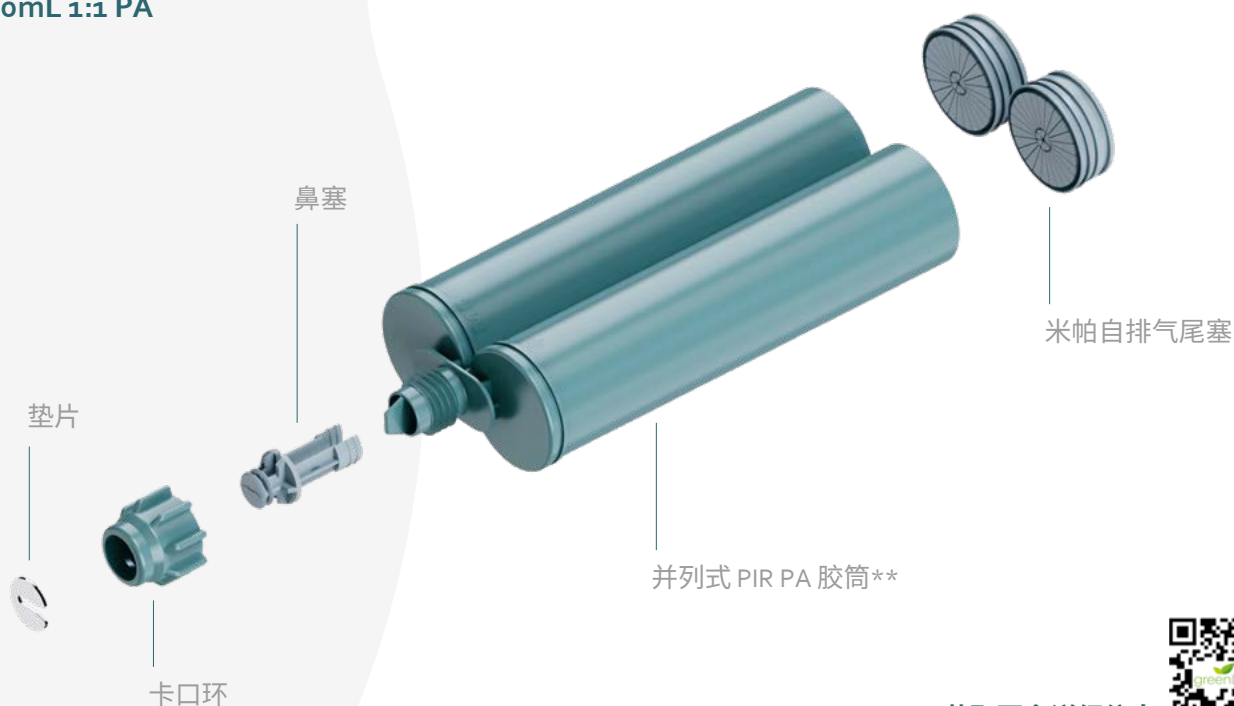


greenLine™

高达83%
再生材料

减少高达 71%
CO₂ 排放*

400mL 1:1 PA



获取更多详细信息



精准与经典的组合：选择久经验证的C系统双组份解决方案

- ✓ 防泄漏，材料在胶筒内可长期稳定保存
- ✓ 简化的一步式尾塞插入
- ✓ 快速有效地排除滞留空气
- ✓ 可轻松定位和更换胶筒

匹配混合管
广泛兼容 QUADRO™ 和米帕螺旋型混合管

匹配胶枪
可匹配米帕C系统手动、气动和电动胶枪

* 再生材料胶筒与标准胶筒相比减少的碳足迹数值。

** 可能会出现色差、黑点和白痕，这证明了再生材料的真实性，同时始终保持米帕一如既往的高品质和其独特的整体外观。

赋能可持续创新： 将再生塑料转化为高性能 解决方案

可持续产品开发是迈德米斯的核心。我们通过使用再生原材料、生态设计原则和节能生产流程支持您减少碳足迹。我们的任务是协调经济、生态和技术。我们的使命是通过高性能、可持续的解决方案来为您的业务赋能。



产品开发面临的诸多挑战



“greenLine 产品系列的非凡之处在于，它取代传统的化石基塑料，在要求苛刻的技术应用中赋予再生塑料第二次生命。”

Tobias Bodenmüller – 高级技术专家

追求性能或可持续性？ 两者兼顾。

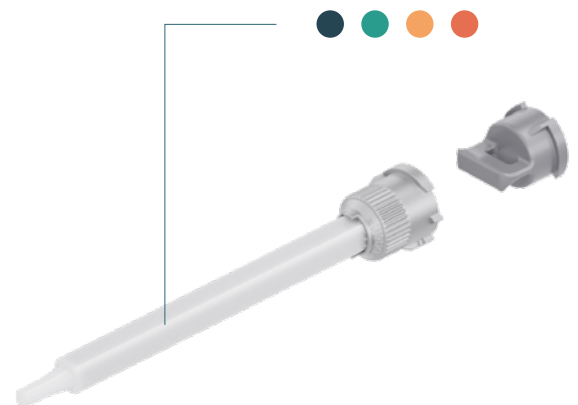
米帕久经考验的技术是开发高品质可持续应用解决方案的基础：

更少

- ✓ CO₂ 排放
- ✓ 塑料固废

更高

- ✓ 性能
- ✓ 质量
- ✓ 工艺安全性
- ✓ 易用性



- 注塑模拟
- 结构模拟
- 疲劳分析

有限元
分析

- 计算流体动力学分析
- 生命周期评估



greenLine™

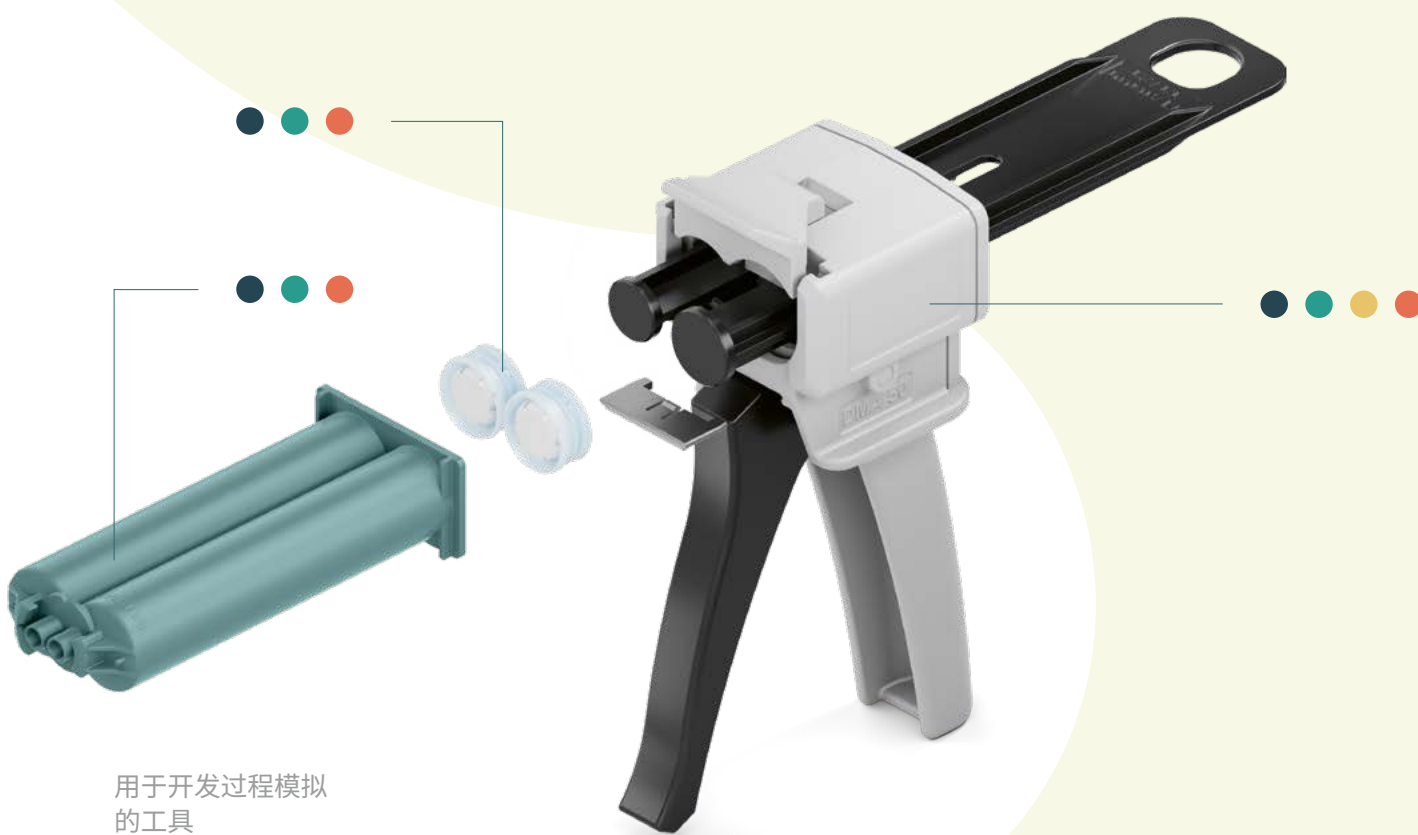
查看我们的
产品搜索器

可快速查找产品：发现
greenLine 产品系列



数据驱动的开发流程

新产品开发中使用结构化的数字开发链，以最大限度地提高产品性能和可持续性。



用于开发过程模拟
的工具

获取免费样品



“探索值得信赖的米帕品质与可持续性相结合的
greenLine系列产品。”

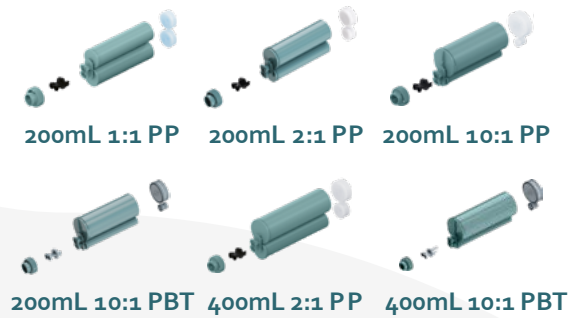
Christian Majoleth – 高级产品经理

米帕 GREENLINE F系统

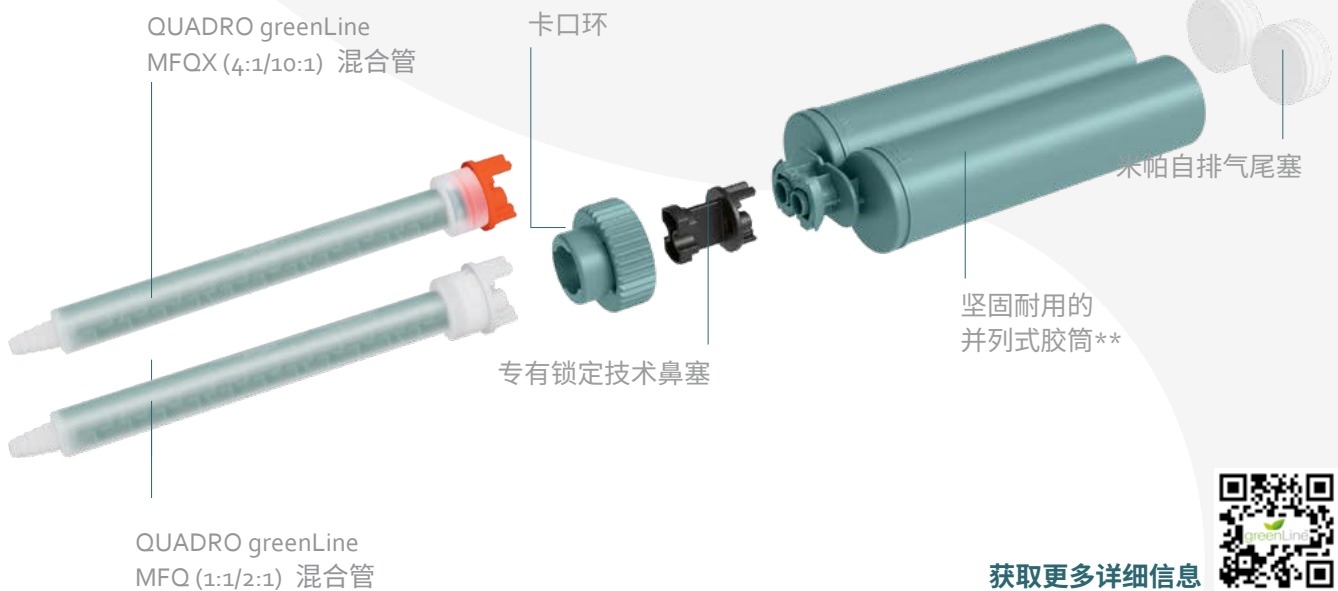
200ML / 400ML 胶筒套装



greenLine™



400mL 1:1 PP



高达99%
再生材料

减少高达60%
CO₂ 排放*



获取更多详细信息

采用久经验证的F系统

选择 greenLine F系统胶筒，意味着采用瑞士设计和工艺的久经考验的混合施胶解决方案：

- ✓ 可重复密封，出口处无交叉污染风险
- ✓ 高混合性能
- ✓ 防泄漏，材料在胶筒内可长期稳定保存
- ✓ 简便的一步式尾塞插入
- ✓ 快速有效地排出滞留的空气
- ✓ 胶筒定位和更换便捷
- ✓ 与F系统混合管完全兼容，并可搭配F-B转换接口使用

匹配混合管

广泛兼容 QUADRO™ 和米帕螺旋型混合管

匹配胶枪

可匹配米帕F系统手动、气动和电动胶枪。

* 再生材料胶筒与标准胶筒相比减少的碳足迹数值。

** 可能会出现色差、黑点和白痕，这证明了再生材料的真实性，同时始终保持米帕一如既往的高品质和其独特的整体外观。

米帕GREENLINE PEELER系统

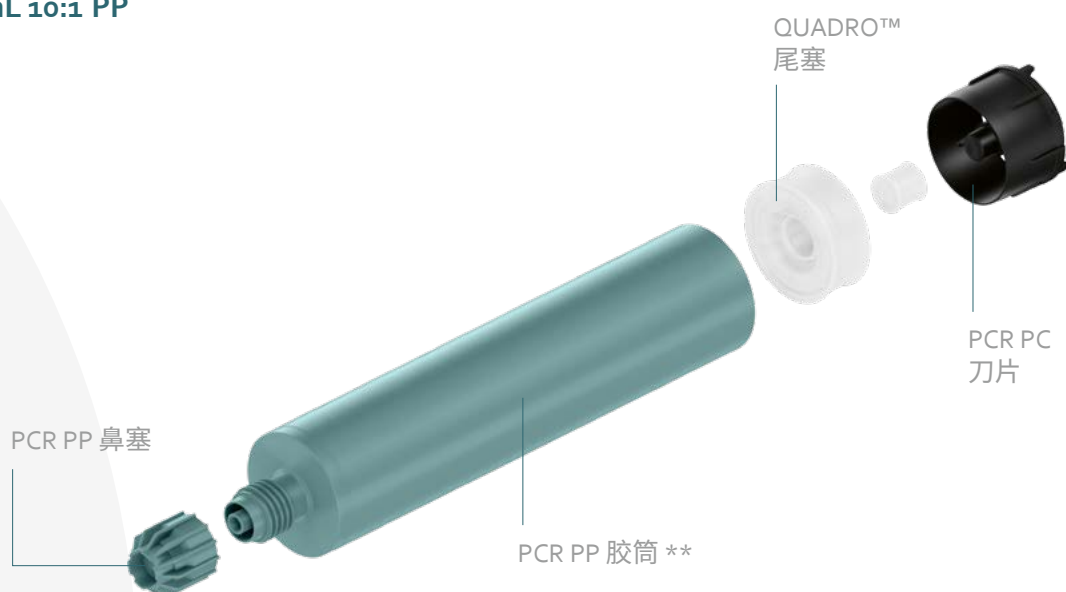
280ML 胶筒套装



87%
再生材料

35%
CO₂ 排放*

280mL 10:1 PP



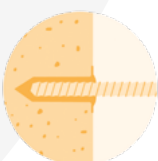
获取更多详细信息

适配单组份胶枪的双组份解决方案

适用于建筑行业应用

采用Peeler 胶筒，可广泛应用于建筑行业的双组份材料施胶。

✓ 土木工程



化学锚固

✓ 建筑施工



结构粘接

✓ 室内装饰



密封



裂缝修补

匹配混合管

为不同应用匹配合适的QUADRO™混合管。

匹配胶枪

可匹配单组份手动、气动和电动胶枪。

* 再生材料胶筒与标准胶筒相比减少的碳足迹数值。

** 可能会出现色差、黑点和白痕，这证明了再生材料的真实性，同时始终保持米帕一如既往的高品质和其独特的整体外观。

米帕 GREENLINE Q系统

320ML 胶筒套装



greenLine™

84%
再生材料

66%
CO₂ 排放*

320mL 10:1 PA



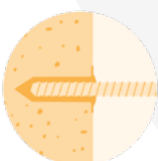
获取更多详细信息

满足高要求储存稳定性和工艺安全性的系统

适用于建筑行业应用

采用Q系统胶筒，可广泛应用于建筑行业的双组份材料施胶。

✓ 土木工程



化学锚固

✓ 建筑施工

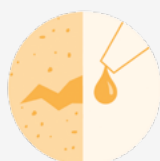


结构粘接

✓ 室内装饰



密封



裂缝修补

匹配混合管

为不同应用匹配合适的
QUADRO™ 混合管。

匹配胶枪

可匹配推荐用于Q系统的手动、
气动和电动胶枪。

* 再生材料胶筒与标准胶筒相比减少的碳足迹数值。
** 可能会出现色差、黑点和白痕，这证明了再生材料的真实性，同时始终保持米帕一如既往的高品质和其独特的整体外观。

最大限度地减少进入 门槛，实现更可持续 的应用



观看我们的技术专家解释 greenLine 创新



米帕 greenLine 双组份胶筒系
统荣获商业智能集团（BIG）
“建筑”类别的可持续发展领
导奖



观看视频

色差中的可持续性： 可持续性的证明

米帕 greenLine 产品系列在确保高品质的同时减少CO₂排放。主要使用本地采购的再生原材料，批次间可能会出现细微的色差，正是可持续性的证明。每个轻微的色差、黑点或白痕都体现了我们对环境的承诺以及再生材料的真实性。与此同时，保持米帕享誉盛名的高品质及其独特的整体外观。



米帕GREENLINE系列产品的不同之处在于：

- ✓ 采用再生材料的真实性
- ✓ 有保证的质量和性能
- ✓ 显著减少CO₂排放并减少固废

获取免费样品

获取样品，了解我们对环境承诺与卓越品质
相结合的明确证明



勇于创新 激发自信



上海迈德米斯流体技术有限公司
上海市闵行区北斗路68号
200245
电话: +86 21 6430 68 68
sales.industry@medmix.com
www.medmix.swiss



法律声明: 本宣传册为一般介绍。本出版物中包含的信息被认为是准确可靠的, 但不应被解释为暗示任何履约保证或性能保证。我司不会承担对其应用所产生的任何责任和赔偿。如需进一步了解我们的产品所提供的担保和保证, 请与我们联系咨询。我司会另外给出使用和安全说明。所有资料如有更改, 恕不另行通知。© 2022 medmix
medmix为medmix AG的注册商标。MIXPAC为medmix Switzerland AG的注册商标。



Vers. 5.0 / 2025.04