



产品数据表

紫外光固化修补垫 (停产)

Perma-Mend™ Repair Patch

No. PR14089, PR14094, PR14096

I. 产品描述

光活化玻璃纤维增强自粘修补垫。

II. 应用

修理油箱、管道、屋顶、台阶、开关箱、散热器、消声器、保险杠、船体。可用于任何木材、金属、玻璃、陶瓷、混凝土和塑料表面。

III. 产品特性

- 使用便利——仅需一裁、一撕、一贴，即可完成
- 极其耐用，玻璃纤维，增强聚酯/塑料
- 柔韧、防水
- 抵御气候和 UV
- 可在不到一个小时的时间内进行钻孔、轻敲、打磨和上漆
- 抵御化学品、溶剂和油污
- 工作温度范围为-40°C 至 200°C
- 在施工过程中或固化后无收缩或膨胀
- 可粘合除聚丙烯 (PP) 以外的所有表面
- 快速固化 (5 分钟内开始固化，主要取决于紫外线强度)
- 正确施工后，耐压高达 2200 PSI

IV. 产品数据

外观	灰色层压垫
比重	0.91
闪点	449°C
塑料安全性	是
固化时间	5 分钟 (晴天); 50 分钟 (多云)



CRC公司是全球特殊化学品的领导者，作为维护及维修领域的行业专家，CRC产品广泛应用于汽车工业、电子电器、通讯仪器、工矿基建、轨道交通、五金工具和航空航海及各类食品加工与制造型企业等。CRC公司通过ISO 9001:2015 认证，在研究开发及生产控制等方面一直坚持严格的质量方针。

CRC注册商标包括CRC®，EVAPO-RUST®，KONTAKT CHEMIE®，SmartWasher®，K&W®，Sta-Lube®，Marykate®，Ambersil®，KF®，Ados®，Action Can®，Kittern®和Q20®。

技术咨询: customercare.cn@crcind.com
客户服务: 021-6236 6035



Solutions to Keep You Moving



介电强度	9 KV/mm
工作温度	-40 至 200°C
保质期	自生产日起 2 年

V. 使用方法

1. 确保表面清洁干燥且无任何污染物。
2. 将 Perma-Mend™ 从黑色保护袋中取出，裁剪成所需的任何尺寸，操作时避免紫外线/阳光直射。
3. 撕下白色背胶层以露出粘性树脂。
4. 将 Perma-Mend™ 粘贴到待修复区域，使粘贴面朝下，用力按压。
5. 撕下透明薄膜，使其暴露在紫外线/阳光下。固化时间取决于紫外线强度，介于 5 分钟（晴天）和 50 分钟（多云）之间。

VI. 包装

PR14089	12*(7.6cm*15.3cm)
PR14094	12*(15.3cm*22.9cm)
PR14096	12*(22.9cm*30.5cm)

版本: V1

日期: 2023 年 8 月 3 日



maximizes
electronics
performance



SmartWasher[®]
BIOREMEDIATING parts washing system



CRC 公司是全球特殊化学品的领导者，作为维护及维修领域的行业专家，CRC 产品广泛应用于汽车工业、电子电器、通讯仪器、工矿基建、轨道交通、五金工具和航空航海及各类食品加工与制造型企业等。CRC 公司通过 ISO 9001:2015 认证，在研究开发及生产控制等方面一直坚持严格的质量方针。

CRC 注册商标包括 CRC[®], EVAPO-RUST[®], KONTAKT CHEMIE[®], SmartWasher[®], K&W[®], Sta-Lube[®], Marykate[®], Ambersil[®], KF[®], Ados[®], Action Can[®], Kitten[®] 和 Q20[®]。



技术咨询: customercare.cn@crcind.com
客户服务: 021-6236 6035