



产品数据表

万能修补胶 (环氧腻子) Minute Mend Epoxy Putty No. PR14070

I. 产品描述

此款双组份环氧胶可永久修补刮痕、沟槽和孔洞。能直接粘接在木材、钢材、玻璃纤维、玻璃、陶瓷、塑料、水泥和铝材上，干湿表面均可。一分钟内即可使用。

II. 应用

桶、罐、铸件、模具、水槽、盆、垫圈，安装接线盒、包线以及修补断路器箱。

III. 产品特性

- 一分钟内混合后即可使用
- 耐化学腐蚀，如碳氢、酮、醇、醚、卤代烃、盐溶液、稀释的酸碱
- 固化后可进行加工，如锯断、钻孔、打磨、机械加工、染色、涂漆
- 可应用于干湿表面，也可在水下应用

IV. 产品数据

外观	绿色和白色腻子
基底类型	环氧
闪点	> 93.3°C
比重	1.97
塑料安全性	对于大多数塑料安全（进行小面积测试）
挥发速度	可忽略
工作温度	121.1°C（持续） / 176.66°C（短暂）
邵氏硬度 D 型	70
钢材上剪切拉伸强度 (2.54*2.54*0.19cm)	900 磅
推进剂	无
去除方式	固化后的产品：加热以软化
保质期	自生产日起 5 年

V. 使用方法

1. 使用说明书以及产品参数在产品包装内。
2. 为了达到最佳效果，清洗表面并对表面进行粗化处理。
3. 扭断所需的用量。
4. 戴好指套揉捏直到产品颜色均一。
5. 产品混合 5 至 10 分钟内，将其粘在待修复的表面。此时，混合后的环氧并未达到出色的粘接力，只不过是附着在表面。
6. 把产品按压进待填补的缝隙、裂口和孔洞中，在产品固化前移去多余的材料。
7. 为了得到光滑的表面，可以在产品发硬之前用湿的手指或者湿布磨擦。





产品数据表

- 20 至 30 分钟后，产品开始变得像金属一样硬，形成很强的粘接力。
- 60 分钟后，产品即可进行后续处理，如锯断、钻孔、打磨、机械加工、染色、涂漆。

VI.包装

PR14070 24*114g

版本：V2

日期：2024 年 12 月 29 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher[®]
BIOREMEDIATING parts washing system

