

UV 硬化型漏洩補修材リークエイド

# LEAKAID

油面接着可 & 即硬化  
設備保全に有効な補修材  
食品衛生法適合材料



# 油面OK

# 一秒硬化

オイル漏れ

水漏れ

エアー漏れ

冷媒漏れ

製品詳細を動画でご覧いただけます。



## 特徴

### 油面接着が可能

硬化前はオイルになじむ特性があり、硬化後は耐油性があり、漏油に最適

### UV 照射で 1 秒硬化

スローリークなら即硬化なので漏れながらも硬化可能  
リペア可否をその場で判断可能

### 最適な流動性

垂直面でも垂れず  
隙間に入り込む

### リペア可能

硬化後、削り、はつりが可能

## 使用手順



少しかき混ぜる



漏油箇所に塗布



強力 UV 照射で即硬化



簡易リペア完了

## 製品ラインナップ

### スターターセット



補修材 20g + UV ランプ	
品番	LL-200-LASS
付属品	ウッドバー 3本 充電電池 充電器 塗布用筆

### 本格導入 の方に



補修材 200g	
品番	LL-200-LA200G

### 別売部品

シリコンシート(7x7cm)	品番	LL-200-SS5
シリコンシート(7x100cm)	品番	LL-200-SS1
UV カットゴーグル(透明)	品番	UVS-30

## 仕様

### LEAKAID 補修材

品番 20g : LL-200-LA20G 200g : LL-200-LA200G

種類 1液 UV 硬化型アクリル

絶縁破壊電圧 [KV/mm] >20

製造国 日本

耐圧性 3.8MPa (窒素耐圧試験の経験値)

食品衛生法 適合 (UV 硬化後)  
昭和 34 年厚生労働省告示第 370 号に基づく  
食品衛生法試験に適合

### UV ライト

品番 LL-200-LAUUV

光源 UV LED 3W

性状 (硬化前/硬化後) 液状/固体

色 (硬化前/硬化後) アイボリーホワイト/ホワイト

保証期間 製品発送後 1 年間 (未開封、常温・暗所保管)

耐熱性 - 40℃ ~ 80℃

各種素材への接着性 良好 ステンレス・鋳鉄・硬質塩ビ・アクリル (PMMA)・  
ガラス・亜鉛めっき、炭素鋼・真鍮・アルミ・銅・  
ABS 樹脂  
劣る オレフィン系樹脂 (PP・PE)  
不良 シリコン系樹脂・フッ素系樹脂 (シリル-ア)

中心波長 365nm

充電時間 付属の充電電池 (2600mAh) 使用時  
約 4 ~ 5 時間。

### 補修材の取り扱いについて

【運搬/保管時】●常温 (5~35℃) で、直射日光の当たらないところに保管してください。●ふたをしっかりと閉め、立てた状態で運搬、保管してください。

【作業時】●日光が当たると硬化しますので、日光を遮断したところで開封してください。●ご使用の都度、ふたを開けてください。異物の混入や、意図しない硬化 (日光や蛍光灯などの UV を含む照明によるもの) の原因になります。●塗布、硬化作業時は適切な保護具 (保護手袋、保護メガネ、保護面等) を使用してください。

【使用后 / 廃棄時】●残ったシール材を破棄する時は、金属板などの不燃物に塗り広げ、UV で硬化させてから適切に廃棄してください。●使用済み容器は、容器内面に UV を照射し残留したシール材を硬化させてください。溶剤含有ゴミとは分けて適切に廃棄してください。

### 安全上の注意

【補修材】●作業時は適切な保護具 (保護手袋、保護メガネ、保護面等) を着用する。●本シール材は目を刺激したり、皮膚がかぶれる場合があります。製品を目に入れたり、皮膚に付着させたりしないでください。また、上記を吸入することは避けてください。万が一目に入った場合は、水で数分間注意深く洗い、医師の診断を受けてください。皮膚に付着した場合は直ちに多量の水と石鹸水で優しく洗ってください。●熱、火花、裸火、高温のものなど着火源になるものから遠ざける。火災の原因になります。●換気の良い場所で使用する。健康を害するおそれがあります。●UV 硬化時にシール材の成分が揮発するため、硬化時は顔を近づけたり、直接吸入しないようにする。健康を害するおそれがあります。●衣類にシール材が付着した場合は、すぐに衣服を脱ぐか、取り除く。効果直後のシール材は熱くなります。素肌や衣類・手袋へ付着したシール材に UV があたると硬化し、やけどを負うおそれがあります。

【UV ライト】●人に向けて照射しないで下さい。●指定の LL-200-UVBA 充電電池以外の電池は使用しないでください。電池の液もれや発熱、破裂、発火の原因になります。●改造・分解は絶対しないでください。また、汚損、破損など取り扱いには十分ご注意ください。●直射日光の当たる場所や高温・低温の場所で使用しないでください。●著しい発熱、発音、異臭など異常が発生したときは、ただちに消灯して電池を取り出してください。●UV ライトは使用しないときには、電池を取り外してください。誤作動で意図せず点灯し、高温になる危険性があります。

<取扱店>

< 総販売元 >



株式会社 前田シェルサービス

〒444-3595 愛知県岡崎市池金町字金山76-4 <https://www.maedauni.co.jp>  
TEL(0564)48-2411 FAX(0564)48-6252 e-mail:sales@maedauni.co.jp

フリーダイヤル 0120-312158 (本社直通)

※製品改良のため、仕様などの一部を予告なく変更することがあります。