

リンレイ

研磨力 = 傷付きやすさ の常識を覆す。



8 箱入/ケース

ULTRA HARD PRO
ウルトラハードプロ
水アカ落とし



【セット内容】

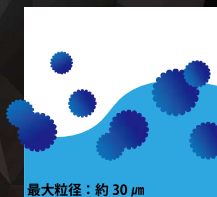
- ・ 研磨剤（中性タイプ）1 本
— 210g / ヒンジキャップボトル
- ・ 特殊研磨パッド 1 枚
— 特殊研磨面（黄）／不織布研磨面（白）

傷付きにくく、へタレない
硬質・微粒子研磨剤
×
特殊研磨パッド
研磨剤のポテンシャルを最大限引き出す

傷付きにくく、へたれない

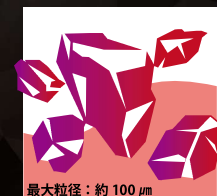
硬質・微粒子研磨剤

粒径が小さく、硬質で持久力のある研磨粒子は、対象面への傷付きリスクを最小限に抑えつつ、水アカを的確に除去する。



◀ 本製品の研磨粒子イメージ

粒径が小さく、鋭利な角がない小さな粒が集まったような形状をしている。



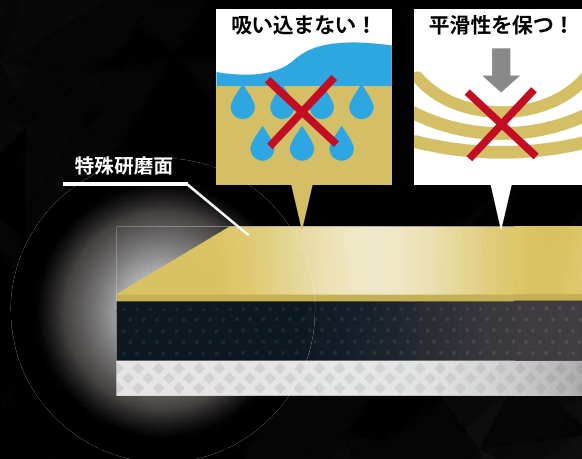
◀ 一般的な強力タイプ研磨剤の研磨粒子イメージ

粒径が大きく、石を砕いたような鋭く角張った形状をしている。

研磨剤のポテンシャルを最大限引き出す

特殊研磨パッド

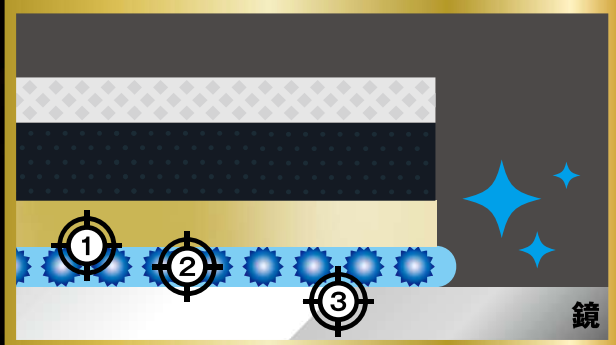
特殊な樹脂素材を用いた研磨パッドは、研磨剤を吸い込まず、適度な硬さと平滑性を保ち、研磨効率を最大化する。



研磨剤とパッドの組み合わせ

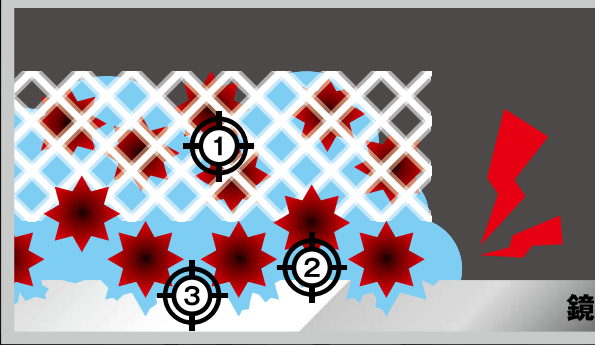
相乗効果により、傷リスクを抑えながら、研磨剤をムダにせず、水アカを的確に除去。

硬質・微粒子研磨剤 × 特殊研磨パッド(本製品)



- ① パッドが研磨剤を吸い込まず、表面（対象面と研磨面の間）に留める。
- ② パッドの適度な硬さと平滑性により、対象面に対して研磨粒子の当たり方が均一。
- ③ 微粒子研磨剤で対象面に傷が付きにくい。

従来の強力研磨剤 × 不織布パッド



- ① パッドが研磨剤を吸い込み、液が無駄になる。
- ② パッドの柔軟性と凹凸により、対象面に対して研磨粒子の当たり方が不安定。
- ③ 研磨力の高い（＝大きく鋭い）研磨粒子で、対象面に傷が付きやすい。

ミネラル含有量の多い水を鏡に散らし、50℃にて乾燥促進した。これを20回繰り返し、水アカの蓄積を再現した。

それぞれの研磨剤・パッドを用いて、手擦り50往復の研磨作業を実施した。

(左) 本製品（特殊研磨面）
(右) 強力研磨剤 × 不織布パッド

検証

結果

どちらも水アカを除去できたが、
(左) には傷が入らず、
(右) には細かい傷が多数入った。



●製品の有害性、安全な取り扱い・保管方法はSDS(安全データシート)をご確認ください。●使用時には安全な作業のため、各製品の使用上の注意を読んでから正しくご使用ください。
●ここに記載された内容以外の詳細につきましては、弊社担当営業までお問合せください。

株式会社 リンレイ 業務製品事業部

本社 〒104-0061 東京都中央区銀座4-10-13

TEL. 03 (3541) 4851 (代)

東京 03 (3543) 2281・大阪 06 (6394) 4571

名古屋 052 (581) 8241・福岡 092 (883) 7000

札幌 011 (521) 5271・仙台 022 (223) 6868

広島 082 (232) 2333・高松 087 (883) 0938

<https://www.rinrei.co.jp/>

FM589905 / ISO9001
EM5589904 / ISO14001
秦野事業所認証登録

