



# Technical Data Report

## UR-87

(耐アルコール性良好な床用ワックス)

### 【性 状】

|       |                          |
|-------|--------------------------|
| 外 観   | 乳白色液体                    |
| 主成分   | (メタ) アクリル酸エステル・スチレン共重合樹脂 |
| 固形分   | 19.0～20.5%               |
| P H   | 7.0～8.5                  |
| 粘 度   | 1～20 mPa・s               |
| T g   | 38℃ (計算値)                |
| M F T | 0℃以下                     |

### 【適用床】

塩ビタイル・ホモジニアスタイル・コンポジションタイルなどの床材  
化学床材 (P タイル・リノリューム・ロンリウム) などの床材

### 【成分】

アクリル樹脂・ポリエチレンワックス・レベリング剤・成膜助剤・消泡剤  
・水  
亜鉛フリー・リンフリータイプのフローアポリッシュ  
ホルマリンを含まない。

### 【特 長】

1. 耐アルコール性
2. 光沢 (鏡面光沢あり) 良好
3. 耐水性良好
4. つや良好
5. レベリング性良好
6. 剥離性良好
7. 耐ヒールマーク性良好
8. 凍結安定性良好

株式会社 村山化学研究所

MURAYAMA CHEMICAL LABORATORY CO., LTD.

【本社・本社工場】〒629-0152 京都府南丹市八木町大藪上河原田3番地  
TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
E-mail: mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

【Head office】 3. Kamikawaharada, Oyabu, Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0152 JAPAN  
TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
E-mail: mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

【八木嶋第2工場】〒629-0153 京都府南丹市八木町八木嶋町之坪9-4  
TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664

【Branch office】 9-4, Matinotubo, Yaginosima Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0153 JAPAN  
TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664



# Technical Data Report

## 【評 価】

サンアクリルUR-87を、評価タイルに3回塗りした光沢度を測定。

| 試験体 | 未塗布  | UR-87 | UR-79 |
|-----|------|-------|-------|
| 1   | 11.1 | 86.9  | 83.2  |
| 2   | 10.1 | 89.8  | 84.5  |
| 3   | 11.8 | 89.2  | 85.0  |

試験条件：試験タイル 川島織物セルコン 品名 ES3381-45  
 準備 タイルを剥離液\*で洗浄し乾燥後使用  
 光沢度計 スガ試験機 グロスメーターUGV-6P  
 光沢測定 60° (入射角 - 受光角) [JFPA規格-10]

サンアクリルUR-87を評価タイルに3回塗り、消毒エタノールを垂らし30分放置

|                  | UR-87     | UR-79       | ◎ 優秀<br>○ 良好<br>△ 普通<br>× 不良 |
|------------------|-----------|-------------|------------------------------|
| 30分放置後<br>拭き取り状態 | ◎<br>白化なし | ○<br>少し白化する |                              |

自社評価：消毒エタノール0.1ml滴下

サンアクリルUR-87を評価タイルに3回塗り、水を垂らし、1時間放置

|                  | UR-87     | UR-79     | ◎ 優秀<br>○ 良好<br>△ 普通<br>× 不良 |
|------------------|-----------|-----------|------------------------------|
| 1時間放置後<br>拭き取り状態 | ◎<br>白化なし | ◎<br>白化なし |                              |

試験：水0.1ml滴下

評価：JFPA規格-13に準じて

サンアクリルUR-87をタイルに3回塗り、市販の剥離液に浸しで取り出し洗浄

|                          | UR-87        | UR-79        | ◎ 優秀<br>○ 良好<br>△ 普通<br>× 不良 |
|--------------------------|--------------|--------------|------------------------------|
| 塗布し、2日常温乾燥後<br>剥離液に浸漬し洗浄 | ◎<br>全体が剥がれる | ◎<br>全体が剥がれる |                              |

自社評価：剥離液浸漬時間は実作業を考慮

株式会社 村山化学研究所

MURAYAMA CHEMICAL LABORATORY CO., LTD.

[本社・本社工場] 〒629-0152 京都府南丹市八木町大藪上河原田3番地  
 TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
 E-mail : mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

[Head office] 3, Kamikawaharada, Oyabu, Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0152 JAPAN  
 TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
 E-mail : mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

[八木嶋第2工場] 〒629-0153 京都府南丹市八木町八木嶋町之坪9-4  
 TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664

[Branch office] 9-4, Matinotubo, Yaginosima Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0153 JAPAN  
 TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664



# Technical Data Report

サンアクリルUR-87をタイルに3回塗り一晩乾燥し、ヒールマーク試験を行った

|                    | UR-87                     | UR-79                     | 他社品                       |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 革靴の踵で塗り面に打撃を10回加える | ◎<br>汚れが拭き取れる<br>ヒールマークなし | ◎<br>汚れが拭き取れる<br>ヒールマークなし | ○<br>僅かに汚れが残る<br>跡がわずかに残る |

自社評価：一般的な革靴を使用

サンアクリルUR-87の凍結安定性試験（サイクル試験）

|                             | 1回目                 | 2回目                 | 3回目                 |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 判定                          | 合格                  | 合格                  | 合格                  |
| -10℃×24時間凍結、<br>20℃×24時間融かす | 凍結後、室温・<br>2時間で元に戻る | 凍結後、室温・<br>2時間で元に戻る | 凍結後、室温・<br>2時間で元に戻る |

自社評価：100ccをポリ瓶に入れ冷凍庫で試験

株式会社 村山化学研究所

MURAYAMA CHEMICAL LABORATORY CO., LTD.

[本社・本工場] 〒629-0152 京都府南丹市八木町大藪上河原田3番地  
TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
E-mail: mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

[Head office] 3, Kamikawaharada, Oyabu, Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0152 JAPAN  
TEL (0771) 42-5248 FAX (0771) 42-5148  
E-mail: mc8888@paw.hi-ho.ne.jp

[八木嶋第2工場] 〒629-0153 京都府南丹市八木町八木嶋町之坪9-4  
TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664

[Branch office] 9-4, Matinotubo, Yaginosima Yagi-cho, Nantan-City, Kyoto, 629-0153 JAPAN  
TEL (0771) 42-3664 FAX (0771) 42-3664