



水性専用の 'kiwami-1。
RT aqua (アクア) 誕生

'kiwami RT aqua

SPRAY GUN
REVOLUTIONARY TECHNOLOGY



LINE 友達追加



YouTube

水性のKIWAMI-1

KIWAMI-1シリーズに水性塗料専用の「KIWAMI-1-18B14」RT aqua (アクア) が新たにラインナップに加わりました。

これまでKIWAMI-1サイドカップでは難しかった水性塗料を専用B14”aqua”キャップにより微粒化を維持したまま、Φ1.8mmの大口径ノズルにより塗料噴出量を60%向上(KIWAMI-1-14B8対比)させました。

*水性塗料対応のΦ1.8mm口径

*塗りムラ低減と塗料使用料削減

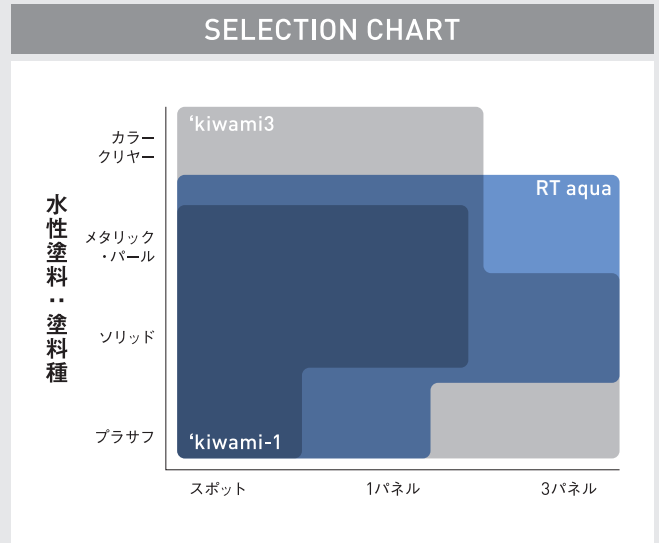
基本塗装条件を手元圧力0.15MPa、吹付距離150mmにしたことにより塗着効率を飛躍的に向上させ、さらに、235mmの大パターンフラット形状にすることで、塗りムラの大幅な軽減を図りました。

*圧力変化に左右されにくいパターン形状

ボカシ時の低い手元圧力条件においても、フラットパターン形状を維持しやすく設計しました。

*センターカップでは塗装しづらい場所に

スプレーガンを反転させて使用できるサイドカップの利点により、ロッカーパネルなどの低くスプレーガンが入りづらい補修箇所の塗装に最適です。



PERFORMANCE 性能

下記は国産水性塗料にて、現行機種「KIWAMI-1-14B8」との性能比較テスト結果です。

| 塗装条件 | RT aqua | KIWAMI-1-14B8 |
|---|-----------------------------|-----------------------------|
| ブロック塗装時 塗料調節ツマミ開度：全閉から3回転 パターン調節ツマミ開度：全開 手元空気圧力：0.15MPa 吹付距離：150mm | 塗料噴出量：168ml/min 20mm | 塗料噴出量：105ml/min 20mm |
| ボカシ塗装時 塗料調節ツマミ開度：全閉から3回転 パターン調節ツマミ開度：全開 手元空気圧力：0.05MPa 吹付距離：100mm | 塗料噴出量：108ml/min 20mm | 塗料噴出量：63ml/min 20mm |

SPEC 仕様

| 形式 | 塗料供給方式 | 塗料ノズル | | 吹付空気圧力 MPa | 塗料噴出量 mL/min | 空気使用量 L/min | パターン開き mm | 吹付距離 mm | 空気キャップ形式 | 質量 g |
|----------------|--------|-----------|-------|---------------|-----------------|----------------|--------------|------------|--------------|---------|
| | | 口径 Φmm | 形状 | | | | | | | |
| KIWAMI-1-18B14 | 重力 | 1.8 | ストレート | 0.15 | 175(3回転) | 180 | 235 | 150 | KIWAMI-1-B14 | 290 |

●塗料粘度15秒/NK-2 ●塗料ニップルG1/4オス、空気ニップルG1/4オス

