

手ローラーで
微弾性フィラーを転がすのって大変だ！
…そんな職人さんは…



1回ネタをつけて
塗れる量が少ない…

手ローラーって
意外と飛散する！

狭い場所に材料を
持って行けない…

作業性が上がらない！
時間がかかる…

大変…
つかれる…



● 手ローラーの作業では、
足場の良い現場で1日
250~300㎡/人です。
(1缶 40㎡)
これでは工期短縮やコスト
ダウンは難しいようです。

そんな職人さんが
圧送ローラーで微弾性フィラーを転がすと…



狭い場所でも
ローラーガンだけ
持って行けばOK!

約3.1倍の作業性を発揮し
とにかく早く作業ができる！

● 圧送ローラーは、
ローラー本体に含ませるので
引き金の調整で連続供給が
出来ます。
手ローラーの約**3.1倍**の
作業性を発揮します。

連続塗装ができて
作業が早い！

洗浄も
簡単だよ！

足場ごとに塗料缶を
設置することなく、
安全・安心！

圧送ローラー 動画



職人さんから
見た利点 使用方法

使い方はエアレス本体につなげるだけ!!



※微弾性フィラーの圧送には
TB-8・TB-9の高粘度仕様
をご使用下さい。

圧送ローラーセット内容/ガン/替筒は
塗面・塗料に応じて各種ございます！
お気軽にご相談ください。

マスク（スチップル模様）
圧送ローラーでネタを配り、空ローラーでパターン付の作業も！
※又は、圧送ローラーの空ローラーで仕上げ。

これから、新製品・特価情報をE-mailで提供しますので下記宛にご連絡下さい。

http://www.seiwa.com E-mail support@seiwa.com 携帯サイト http://www.seiwa.com/i/ SEIWA 精和産業株式会社

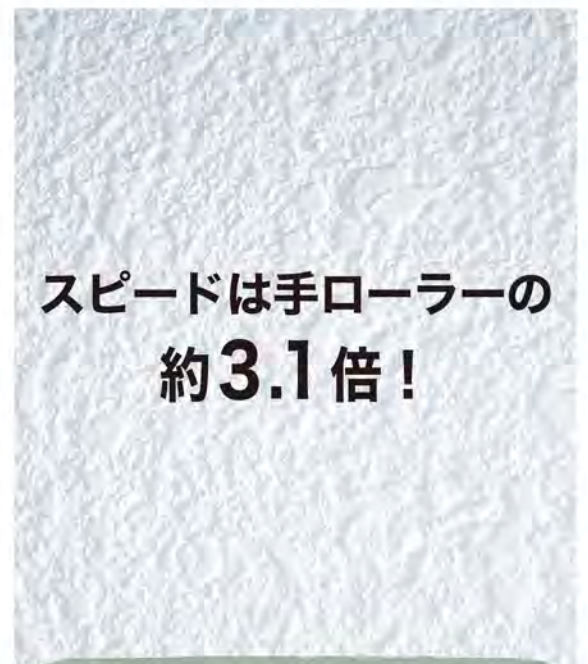
●お問い合わせは

浜松配送センター 〒432-8006 静岡県浜松市西区大久保町1348 TEL 053(485)6181 FAX 053(485)6180

札幌	090-8771-5644
仙台	080-1838-8248
新潟	090-8771-5644
群馬	090-1433-6839
東京	090-1123-1332
	090-4663-5278
神奈川	090-7404-1915
名古屋	090-3158-8130
大阪	090-3198-0511
岡山	090-3198-0511
福岡	090-8855-1690
広島	090-2515-0068
愛媛	080-1794-4141



圧送ローラー工法による



スピードは手ローラーの
約**3.1倍**!

無飛散
塗装への
挑戦!

精和産業株式会社

I なぜ圧送ローラーがおすすめのなのか？

おすすめ1 作業スピードが断然速い！手ローラーの約3.1倍！！

圧送ローラーなら所要時間は約1/3。作業効率が一気にあがります！

手ローラー作業では連続作業ができません。圧送ローラーなら手を止めず、連続作業ができ仕上がりもキレイです。

特に、ネタ配りに圧送ローラーを使い追っかけて手ローラーで仕上げると作業スピードがより早くなります。

手ローラーと圧送ローラーの作業効率比較
 〈単層弾性塗料を使用〉 単位 (㎡)
 手ローラー 100~150
 圧送ローラー 350~500

圧送ローラー後を手ローラーで仕上げると作業がより早い！

おすすめ2 汚さなく、周囲を汚さない！

おすすめ3 養生が少なく、手間が省ける！

圧送ローラーは直接壁に塗るだけなので、塗料は落ちません！手ローラーで塗る場合は、塗料を壁に塗るまでの間に落ちてしまいます。なので、足場も汚れる、床周りも汚れる、作業着も汚れやすいようです。圧送ローラーは塗料が落ちないので、掃除がラクです。

汚れないので、養生が少なくでき、時間の節約に！！

おすすめ5 天井も1.5m長柄ローラーで脚立無しの連続作業ができる！

長柄を使えば、足場はいりません！

0.3mから1.5mまで、5種類の長さの長柄があります。必要に応じてお選びください。

品名	商品コード	定価 (区分)	内容
長柄 0.3m	400933	¥ 5,000 (A)	延長パイプ0.3m グリップ付
長柄 0.5m	400934	¥ 8,000 (A)	延長パイプ0.5m グリップ付
長柄 1.0m	400997	¥ 12,000 (A)	延長パイプ1.0m グリップ付
長柄 1.2m	400998	¥ 14,000 (A)	延長パイプ1.2m グリップ付
長柄 1.5m	400999	¥ 16,000 (A)	延長パイプ1.5m グリップ付

長柄 0.3m
長柄 0.5m
長柄 1.0m
長柄 1.2m
長柄 1.5m

手前に引く時、引金を引き、押し出す時、引金を離すと塗装がキレイ！

佐竹塗装 様

おすすめ6 ホッパーで連続塗装が可能！

ホッパーを取付けば、塗料の準備が1度で済みませす！

ホッパーのサイズ (60L、20L) を選択でき、作業前に塗料準備をすれば、一定の材料/粘度となり、ムラを減らせます。

ポタ落ちや濁りがなく均一に早く塗れていいよ

塗料がローラー内部から出るので、押し付けずローラーが磨耗しにくいんだ！

おすすめ4 足場へのネタ上げがない！

100mまでホース延長可で安全！安心！

100mまで延長ホースを使用できるので作業前に材料を作り、一定の粘度の材料で作業が可能。材料を運ばずに作業できます。ネタの上げ下げが不要なので危険度も少なく安全・安心な作業環境を確保できます。

II なぜ無飛散塗装が可能なのか？

SEIWAの圧送ローラーはコアが違います

Point 3面ともチップの位置を変えている

特殊構造ローラーで、塗料を均一に供給！

SEIWA独自の整流チップで、塗料がローラーカバー全体に均一に広がるので、ムラ・ダレがなく塗り始めから塗り終わりまでスムーズです。

整流チップ

特殊構造ローラーパッキンでローラー装着時に摩擦が少なくモレがない

ウール用
内側向き 両方向 内側向き
※注意 マスチックローラーは使用できません

砂骨(高粘度)用
砂骨用にはスリット1面に対応！
スリット
※注意 ウール・波トタン・無泡ローラーは使用できません



III 圧送ローラー塗装のコツ

基礎的なコツ

流 量調整は、人差し指でガンの引金を握って出る量を調整する。

圧 力設定は、ガンを握った際圧送ローラーに塗料がにじむ程度に設定する。
例) SP-60L、ホース30m、水性トップを使用の場合設定圧力は【3MPa】…材料の粘度とホース長さにより1MPa (10キロ) 単位の微調整をしてみてください。

細 いホースを使えば、手元が軽くなる。

弾 性タイルの場合、3分から2分(2m)の手元ホースを使うと良い。
※ウールローラーの場合は、1/4手元ホースでさばきがより楽になります。

実演動画

誰でもキレイな仕上がりが実現できます！

初めての方へ 圧送ローラー使用のコツ

レバーを握ると塗料が供給され離すと止まります。吐出量が多いので減らしたい場合はレバーを離してください。

慣れるまでは圧力を下げて、塗料を少なめに出すのがコツです。

★ローラーに塗料を多く含ませるとダレたり、ポタ落ちするので、十分に注意してください。

引金で塗料の流量調整！

上に押す時に引金を引く
下へ戻る時は引金を引かない

キレイに塗装するコツ

壁 面を上下に塗装する際、上に押す時に引金を引く。下へ戻る時は引金を引かない。

コ ーナーを塗装するときはローラーを軽く立て気味にする。

長 柄で天井塗装の場合、手前に引く時引金を微調整しながら引く。長柄を前方に押す時、引金は引かない。

コーナー塗装はローラーを立て気味に

流量調整弁セット

ローラーガン手元に繋げるだけで塗料の微調整が可能に！！

405144

洗 浄が早い！カンタン！何度でも使えて長持ち！！

使

い終わった後は、ローラーをごしごし洗わない。ローラーに水を通しながら、軽く押すとすぐキレイになる。

圧

送ローラーは中から塗料が出てきて押し付けず済むので、長持ちする。

ローラーは水を通して軽く押すとすぐキレイに！！

実演動画 洗浄部