

工場・倉庫・ビル機械室床などの床用塗料です。

水性アクリル樹脂系塗料 [すいせいあくりるじゅしきいとりょう]



特長

- ・工場や倉庫の床など人や重量物の往来が比較的少ない場所の防塵塗料として使用します。
- ・水性タイプで安全で引火の心配もありません。臭いもほとんどなく毒性もありません。ローラー刷毛による簡単施工です。

COCOMITE

- 塗布面積(m²)を確認してください。
- 用途に合わせて塗料のタイプを選んでください。

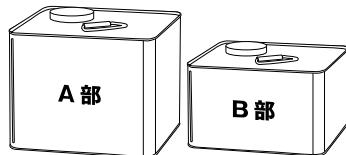
溶剤形ウレタン樹脂系塗料 [ようざいいけいうれたんじゅしきい]



特長

- ・各種工場や倉庫の床、ビルや集合住宅の機械室床や廊下などの防塵塗料として使用します。
- ・ローラー刷毛による簡単施工で、コンクリート下地のカラーリングに最適です。溶剤タイプなのでやや臭いがあります。(シンナー臭)

溶剤形エポキシ樹脂系塗料 [ようざいいけいえぼきじゅしきい]



特長

- ・各種工場、倉庫の床やビル、集合住宅の機械室床や廊下などの防塵塗料として使用します。エポキシ樹脂の特長である耐薬品性、耐摩耗性、耐久性に優れています。
- ・溶剤タイプなので材料に臭いがあります(シンナー臭)

塗料の配合について

- ・A部とB部をすべてよく混合してから塗布してください。
- ・事前に専用プライマーを塗布しておきます。

硬質床専用ライン塗料 [こうしつゆかせんよう]



特長

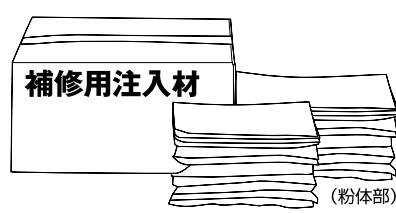
- ・コンクリートやモルタル、カラクリート、石材、磁器タイル、樹脂床など様々な床材のライン引きに利用します。
- ・サンディングなどの目荒しをしないでも直接使えます。

注意事項

施工時には換気を良くして使用してください。また、施工中および施工終了後も1時間程度は周囲での火気の使用や溶接作業、火花の出る切削作業などは行わないでください。



床のひび割れ補修用注入材 [ゆかのひびわれほしゅうようちゅうにゅうさい]



特長

- ・工場や倉庫、駐車場、駐輪場などの床面に発生したひび割れに注入・充填して使用します。
- ・1時間程度で硬化する速硬性材料です。グリーン・グレー・ブラウンの色があり、補修跡が目立ちません。
- ・ひび割れの現場状況をメーカーに相談することをおすすめします。

とそき 塗装機

コンプレッサーを使用せず電力源やエンジンの力で、塗料に高圧力をかけて塗装する機器です。

ダイヤフラム式エアレス塗装機(電動式) [だいやふらむしきえあれすとそき]



特長

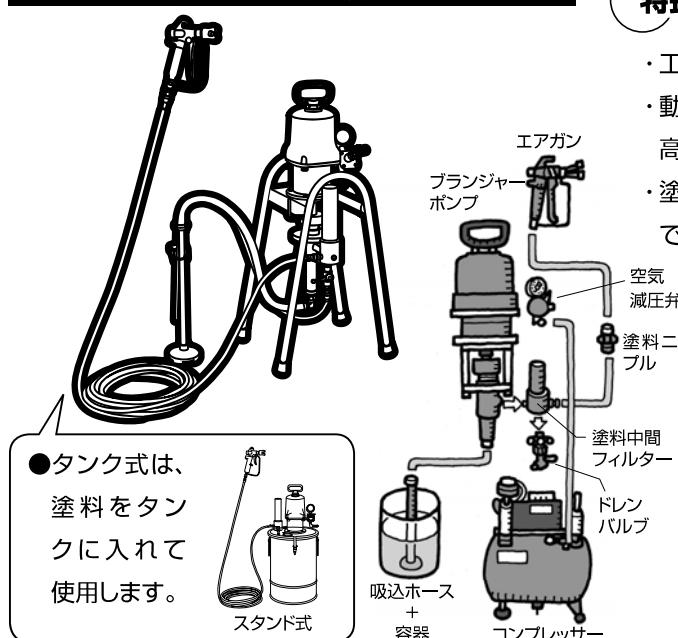
- ・主に建築、外壁用など、屋外の塗装に使用されます。
- ・一回塗りでエアスプレーの2~3倍の塗膜が得られるため、作業時間が大幅に短縮できます。

ココミテ COCOMITE

- 塗料の容量(l)を確認してください。
- 電源(V)を確認してください。
- 使用塗料(粘度)を確認してください。
(対応する塗装機が変わります。)

コンプレッサーの動力で塗料に高圧力をかけて、霧化させて塗装する機器です。

プランジャーポンプ式エアレス塗装機(エア式) [ぶらんじゃーほんぷしきえあれすとそき]



特長

- ・工場などの屋内の塗装に使用されます。
- ・動力源がコンプレッサーのため、圧力と出力が高く持続し、パワーがあります。
- ・塗料容器に吸い上げホースセットを差し込んで使用します。

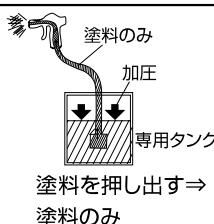
ココミテ COCOMITE

- 使用塗料(粘度)を確認してください。
(対応する塗装機が変わります。)
- 塗料と用途に合わせて、ガンのノズルチップを選んでください。
- プランジャーポンプを動かすために、コンプレッサーが必要です。

エアレス塗装について

エアレス式

塗料に直接高圧力を加え、塗料のみで塗料を押し出すタイプです。
※エア式と比べ塗装面が多少粗くなるので、仕上塗装には不向きです。
※エア式に比べ塗料の飛散が少ないため、衛生的に作業ができ、塗料が有効に使えます。



エア式

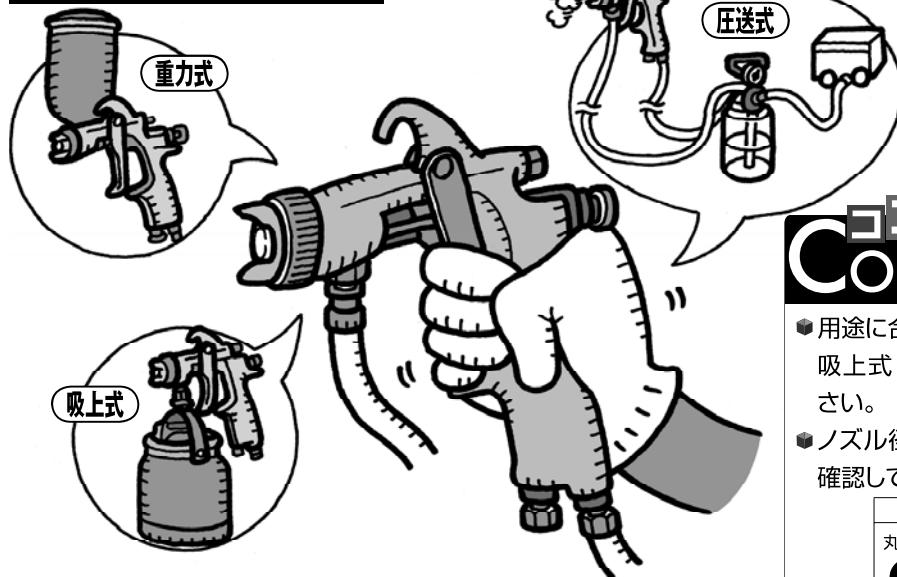
エア+塗料でエアにのせて塗料を吹き付けるタイプです。
エアにのせて塗料を吹き付ける⇒エア+塗料



スプレーガン

圧縮空気を使って塗料を細かい霧状にして吹き付ける塗装機器です。

スプレーガン



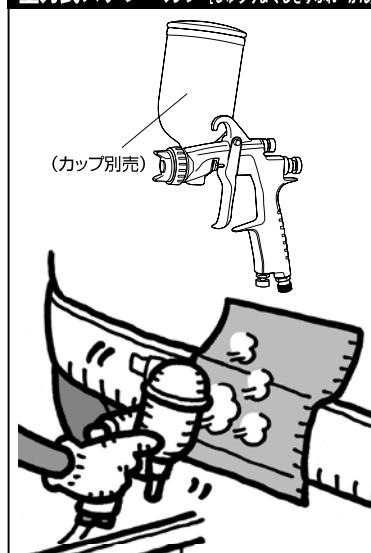
塗装・内装用品

ココミテ
COCOMITE

- 用途に合わせてタイプ(重力式・吸上式・圧送式)を選んでください。
- ノズル径・スプレーパターンを確認してください。



重力式スプレーガン [じゅうりょくしきすぶれーがん]



特長

塗料容器を横に取り付け、塗料が上から落ちていく仕組みのスプレーガンです。

少量塗料や色替えの頻度が多い場合に便利です。

吸上式スプレーガン [すいあげしきすぶれーがん]



特長

塗料容器を下に取り付け、塗料を吸い上げる仕組みのスプレーガンです。中量塗装に便利です。

圧送式スプレーガン [あっそうしきすぶれーがん]



特長

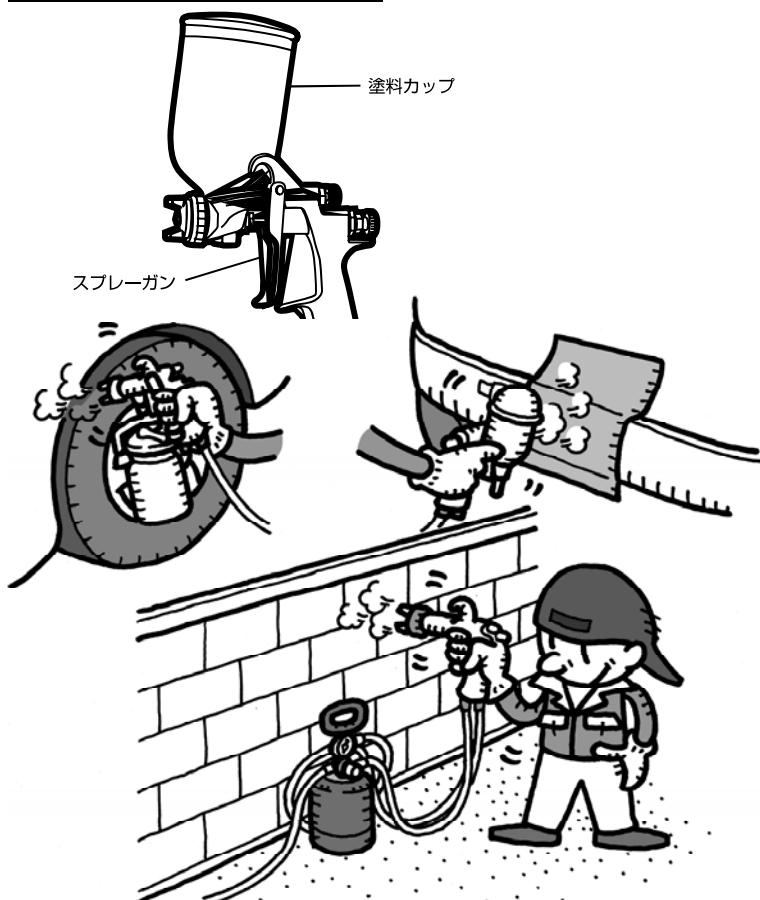
スプレーガンに塗料ホースをつなげて、ペイントポンプ・加圧タンクなどから塗料を供給して使用します。

塗装を多量に使用する時に便利です。

スプレーガン

スプレーガン用の塗料容器です。

塗料容器 [とりょうようき]



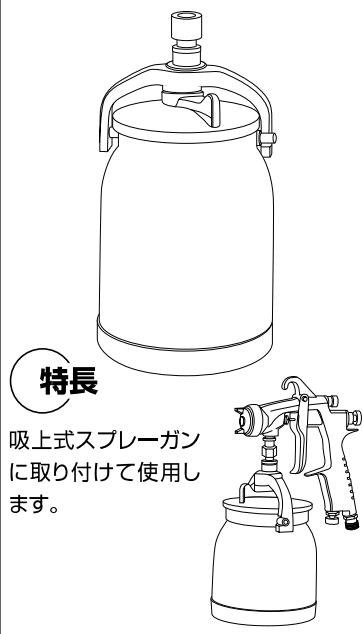
重力式カップ [じゅうりょくしきかっぷ]



特長

重力式スプレーガンに取り付けて使用します。

吸上式コンテナ [すいあげしきこんてな]



特長

吸上式スプレーガンに取り付けて使用します。

方式の違い

重力式

- 一度にカップに入る塗料の量が少なく、ガン全体の総重量が軽くなりますので大変扱いやすいです。
- 液性塗料(硬化材入り)も残さず使い切れます。

吸上式

- 最もポピュラーな汎用性の高いガン。
- 建築・金属・木工等様々な所で使われています。

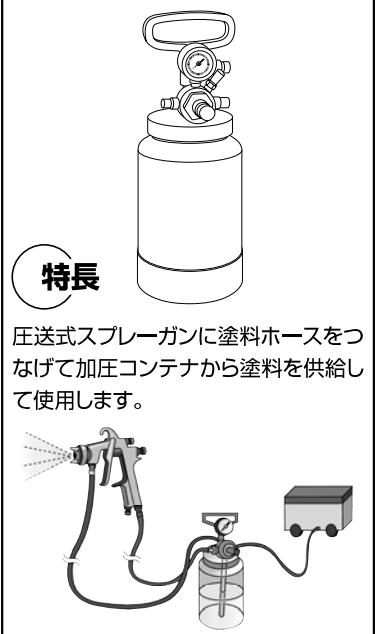
圧送式

- スチール家具・サッシなどの塗装で、同色を大量に吹きつける際によく使われます。
- カップに塗料を入れる手間がなく、連続作業ができます。

COCO MITE

- 使用する塗料カップの容量(mL)を確認してください。
- 取付ねじ径を確認してください。
- 用途に合わせて塗料容器(カップ)のタイプを選んでください。

加圧式コンテナ [かあつしきこんてな]



特長

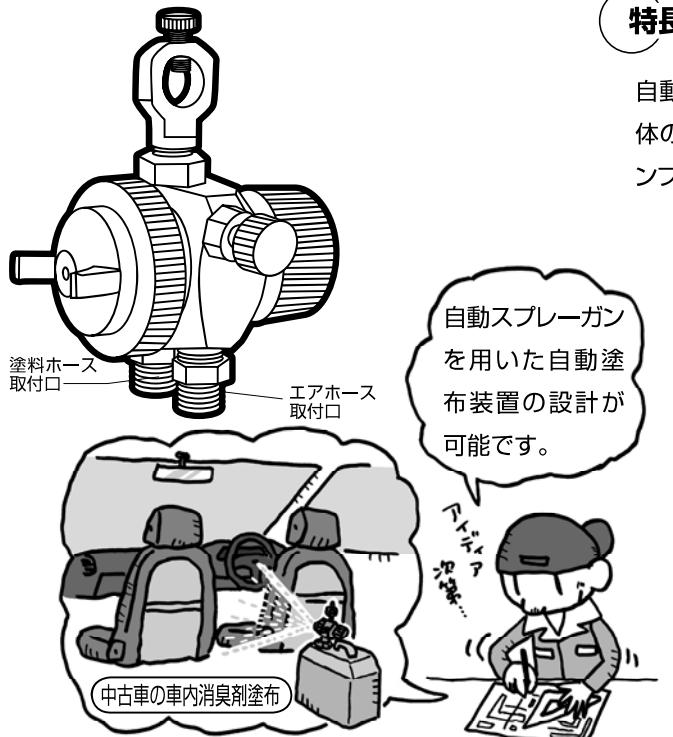
圧送式スプレーガンに塗料ホースをつなげて加圧コンテナから塗料を供給して使用します。

スプレーガン

塗装・内装用品

離型剤・接着剤・水・油など様々な液体の塗布に使用する塗料機器です。

自動スプレーガン(一般用途向け) [じとうすぶれーがん]

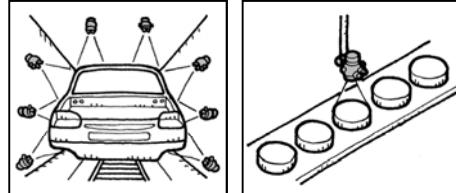


特長

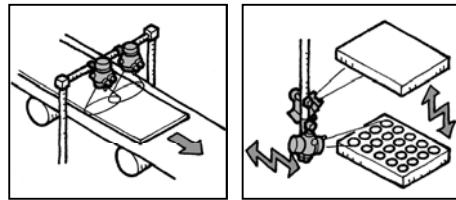
自動塗布装置に設置して使用します。あらゆる液体の塗布に使用できます。軽量でコンパクト、シンプル設計のため機械への搭載が簡単です。

使用例

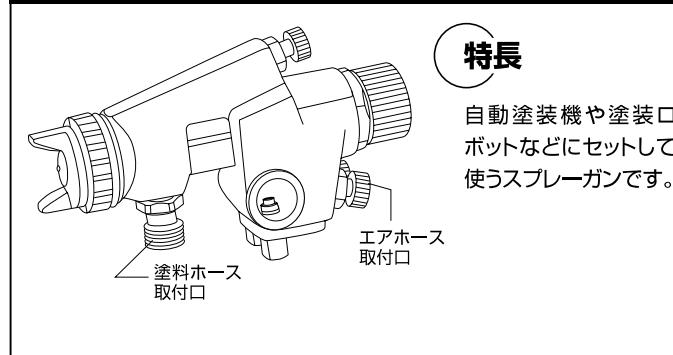
- ・スパッタ防止剤塗布
- ・金属製品の防錆油塗布



- ・建材組立工程の接着剤塗布
- ・ゴム成型品の離型剤塗布



塗装用自動スプレーガン(設置タイプ) [とそうようじとうすぶれーがん]



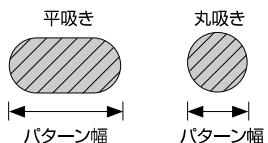
特長

自動塗装機や塗装ロボットなどにセットして使うスプレーガンです。

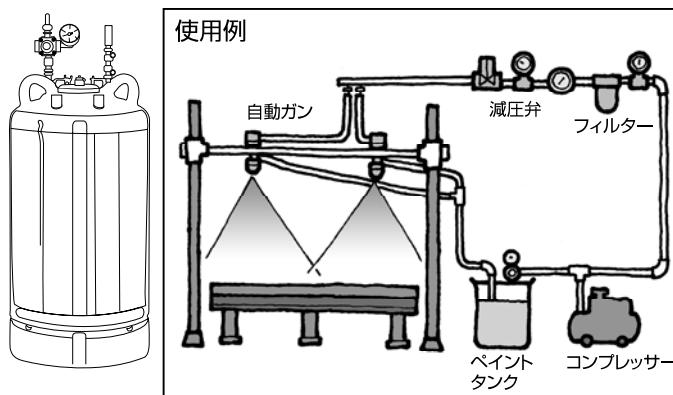
COCOMITE COCO MITE

■ 使用目的に合わせてノズル口径(エアホース取付口径・液体ホース取付口径)、パターン幅、粘度を選んでください。

パターン幅



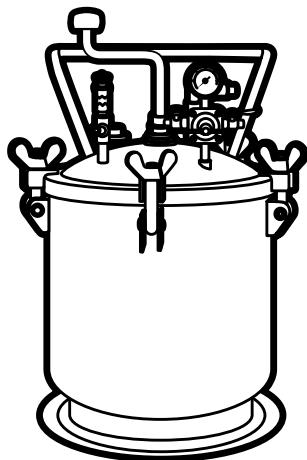
圧送タンクの使用例



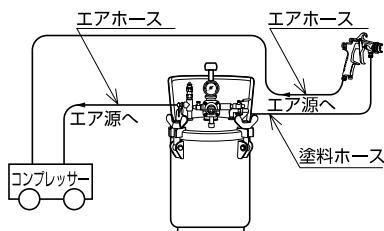
スプレーガン

かくはん
塗料を供給する攪拌装置付きのタンクです。

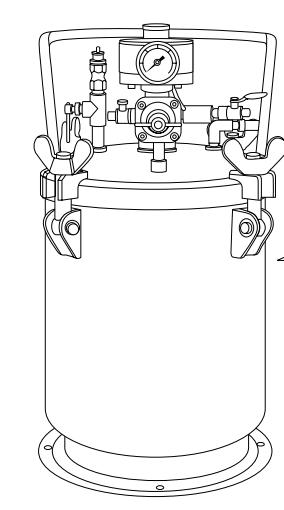
汎用塗料用加圧タンク [はんようとりょうようかあつたんく]



取付図

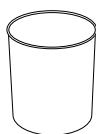


水系塗料用加圧タンク [すいけいとりょうようかあつたんく]



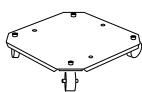
内容器

塗料タンクの中に入れて使うもので、色替えが多い作業に便利です。



ペイントタンク用台車

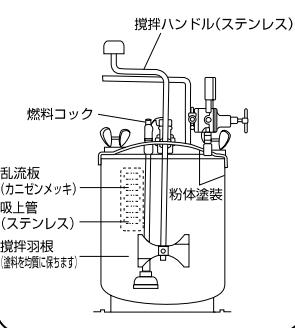
ペイントタンクを頻繁に移動される場合、塗料を入れたままで移動できる台車もあります。



特長

圧送式スプレーガンに塗料ホースをつなげて、ペイントタンクから塗料を供給して使用します。塗料を多量に使用する時に便利です。

●攪拌装置手動式の例



ペイントタンクは、塗料の沈殿を防ぐ攪拌装置付きで手動式と自動式があります。

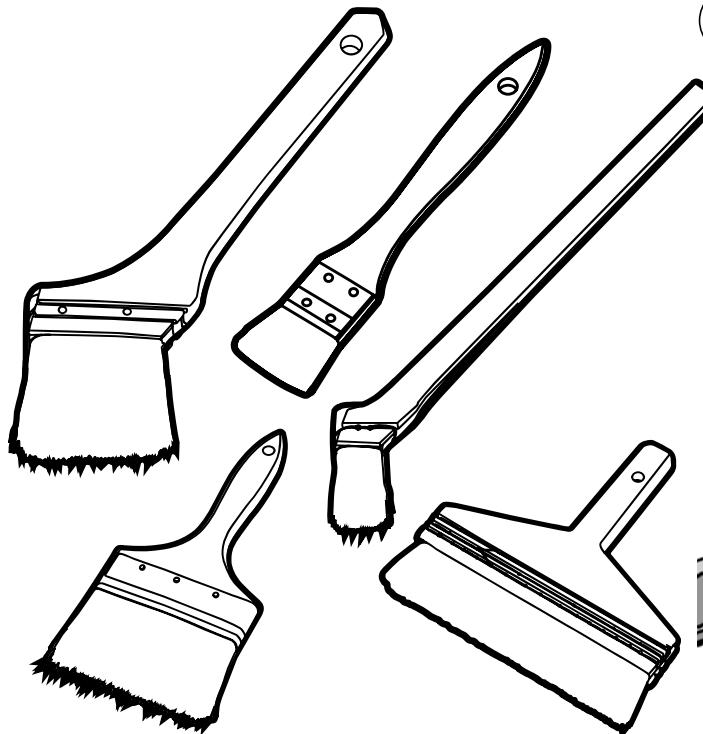


COCOMITE COCO MITE

- 塗料容量(l)を確認してください。
- 使用する塗料が溶剤系又は水系かを確認してください。
- 使用する空気圧(MPa)とエア源が確保できるかどうかを確認してください。
- 攪拌装置が手動式又は自動式かを確認してください。

塗料・ニス等を塗る道具です。

刷毛 [はげ]



特長

- ・刷毛は、他の塗料道具に比べ手軽に扱いやすいです。
- ・塗料を厚くも薄くも自由に塗ることができます。また仕上がりの良さは一番です。



毛材について

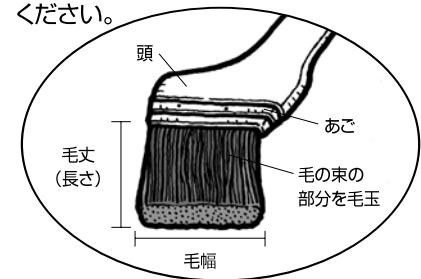
- <山羊毛> 刷毛材料の中では比較的多く使用されています。毛が柔らかいので刷毛目が残りにくい、塗料含みが良いなどの特長があり、主にニス刷毛に多く使用されています。
- <馬毛> 適度な毛腰があるので主にペイント用に使用されています。また、油性用、トタン用にも使用されます。
- <豚毛> 毛が太く毛腰が強いため、一般的には粘度の高い塗料や接着材の塗布などに使用されます。ダスター刷毛にも使用されます。
- <化学繊維> PP、PBTが主に使用されています。速乾性塗料や溶剤に対応でき水性用にも使用されます。
- <混毛> 毛を混ぜることにより、それぞれの特長を生かして、毛腰の調節や塗料含みを調節し、より使いやすい製品に仕上げたものです。

用途

- <水性用> 塗料離れの良い化繊を主流とした刷毛です。粘度が高く乾燥がはやい水性塗料も美しく仕上げます。
- <油性用> 腰の強い馬毛などが主流で、粘度の低い油性塗料をよく含み、よく伸びて塗装しやすい刷毛です。
- <ニス用> 毛先の細い毛材を使用し刷毛目を残りにくくしてあります。滑らかで美しい仕上がりになります。
- ・獸毛(豚・馬・山羊など)…アルカリ性に強く、酸には弱いです。
- ・PP(ポリプロピレン)…酸にもアルカリ性にも強いです。
- ・PBT・PET…酸に強いがアルカリ性に弱いです。
- ・ナイロン…酸に弱いがアルカリ性に強いです。

COCO MITE

- 使用用途に合った毛材を選んでください。
- 毛丈(mm)、毛幅(mm)を確認してください。
- ハンドルの材質、全長(mm)を確認してください。



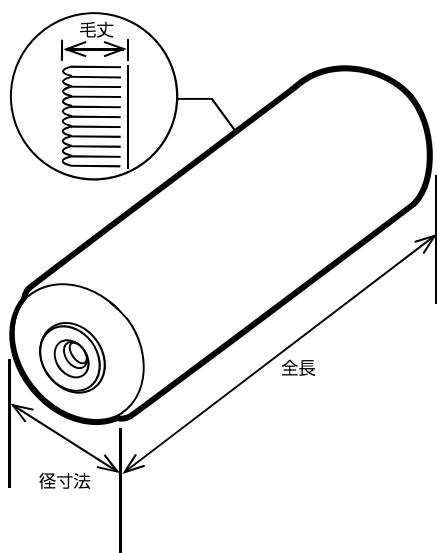
刷毛の使用方法

- ・新しい刷毛を使用する前に手でよく毛を払って浮き毛(抜け毛)を取り除いてください。
- ・塗料は、毛先から3分の2位の所まで含ませて使用すると塗りやすいです。

ペイントローラー

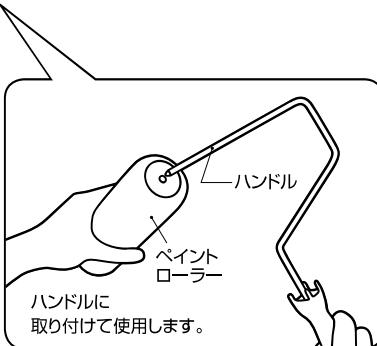
塗装に使用する道具です。

ペイントローラー



特長

建築物の外壁、内装の塗装、プラント鉄構造物の塗装時に使用します。塗料の種類や塗装の場所に応じた種類があります。



用途による使い分け例

レギュラータイプ

水性・油性塗料に最適です。引きが良く、均一なローラーマークで美しく仕上がります。

ウレタン塗料用

ウレタン塗料の塗装に適しています。鉄部・コンクリート・重防食のトップコートに最適です。溶剤にも安心して使える耐溶剤設計です。

重防用 [じゅうぼうよう]

鋼構造物の塗料に最適で厚膜塗装を均一に塗ることができます。高粘度塗料も塗れ、耐久性もあり防錆・防食塗装に最適です。

無泡タイプ

泡の出ない特殊加工・不脱毛加工をしており美しい塗面に仕上げます。鉄部塗装に最適です。

高品位塗膜型

水性塗料から溶剤型塗料まで、幅広く使用できます。泡の発生が少なく高品位塗膜を実現できます。

COCOMITE

■ 塗料の質(溶剤系・水系等)、塗装方法を確認してください。(ローラーの毛材)

使用される主な毛材

ポリエスチル、アクリル、ナイロン等

■ 塗装面と使用ハンドルを確認して、ローラー寸法を選んでください。



※1インチ= 25.4mm

■ 塗装面を確認してください。

ペイントローラー(C チャンネル用)

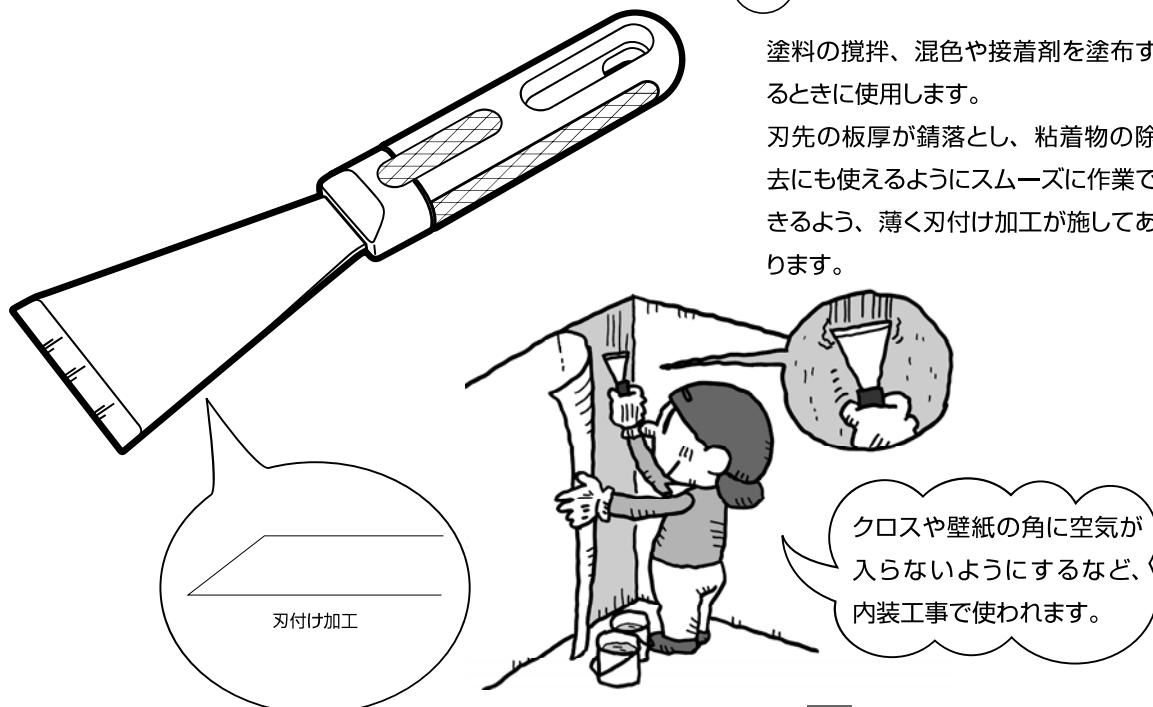
特長

C チャンネル鋼の中を塗装する専用ローラーです。錆止め塗料など塗り残しなくスピーディーに塗装できます。



塗布作業や削り落とし作業に使用します。

へら



特長

塗料の搅拌、混色や接着剤を塗布するときに使用します。
刃先の板厚が鋸落とし、粘着物の除去にも使えるようにスムーズに作業できるよう、薄く刃付け加工が施されています。

塗装・内装用品

スクレーパー

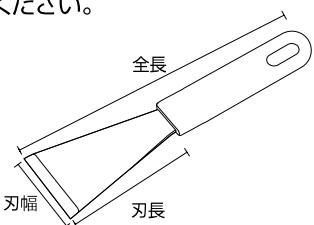
特長

超硬刃仕様には、従来(スチール製)の物に比べ50倍以上長持ちするタイプもあります。

塗装や錆などをかき落とします。

ココミテ COCOMITE

■刃幅・全長・刃長・板厚(mm)を確認してください。



■刃部素材(ステンレス・超硬チップ・鋼・木・ゴム・樹脂等)を確認してください。

ハンマー打撃部付へら [はんまーだげきぶつきへら]

特長

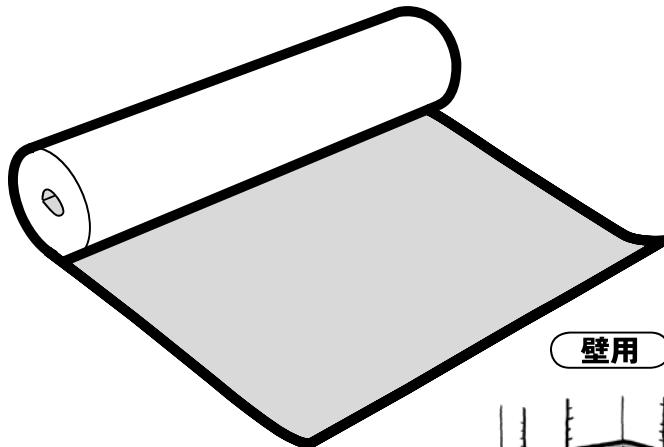
柄の中まで芯が入っていて、たたいても大丈夫です。ガンコな錆などがなかなか取れないときにハンマーでたたきます。



と そ う な い そ う
シート(塗装・内装)

建築現場での塗装作業等で外装や内装の保護します。

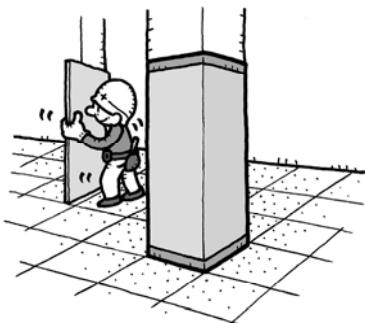
養生シート [ようじょうしーと]



特長

- ・建築現場での塗装作業等で外装や内装の保護のため、必要な箇所に貼ります。
- ・簡単に対象物を保護でき、耐水性に優れています。

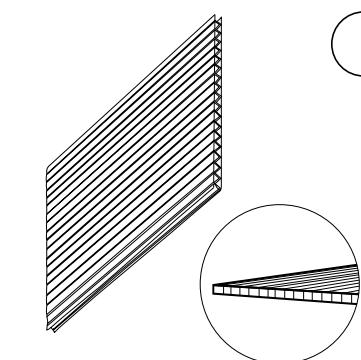
壁用



床用



ダンボールプラスチックシート



特長

- ・建設現場での壁・床面の保護、引越し時の内装を保護します。
- ・中空構造で軽量です。
- ・衝撃吸収性に優れ、繰り返し使用できます。

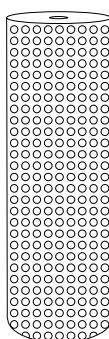
ココミテ
COCO MITE

- 使用目的(床用、壁用等)に合ったシートを選んでください。
- シートサイズ(厚さ×幅×長さ)(mm × mm × m)を確認してください。
- 色を確認してください。

注意事項

養生材同士の貼り合わせは、極端に言えばどんなテープでも可ですが、保護する部分(床や壁)に直接テープを貼る場合は必ず「養生用テープ」を使用してください。

緩衝シート [かんじゅうしーと]



特長

- ・建築現場での壁・床面の保護、引越し時の内装を保護します。
- ・気泡緩衝材のため、クッション性に優れ、曲面にも貼れます。