

# ニッシン 水系シャシー用塗料

低公害・省力化・高効率タイプ  
優れた塗膜性能・きれいな仕上り肌

(速乾タイプ シャシー用塗料)

ニッシンの水系シャシー用塗料はいずれも、

- 1 低公害タイプで安心してご使用頂けます。
- 2 水系としては、速乾タイプで能率的です。
- 3 シンナー不要、1回塗りOKの効率タイプです。
- 4 きれいな仕上り感です。
- 5 防錆力、耐久力を備えております。

しかも、それぞれにユニークな個性の持ち主です。個性派にふさわしく、特性を生かしたご使用をお勧めします。

## 性能一覧表

下表の「水性タイプ」のグループは、エマルジョン型で低公害性の点でより優れておりますが、厳冬季での凍結安定性、造膜性に劣るという難点があります。  
一方、「水溶性タイプ」のグループは、若干の溶剤が含まれ、水溶性樹脂をベースとしており、低公害性という点では「水性タイプ」に比べ一歩譲りますが、厳冬季での作業性或いは速乾性能においては優れております。  
下表の塗膜性能等とも併せご検討のうえご選定下さい。

タイプ		水性タイプ	水溶性タイプ
製品コード番号		063-151	061-410
製品名		シャシーブラックマイルド	速乾水溶性シャシーブラック
作業性	乾燥性 (20)指触硬化	20分 2時間	10分 1時間
	雨天時の作業性 冬季5以下の作業性 0以下の貯蔵性	~ x x	
	臭気率		
	公害法規 労働安全 消防法	対象外 対象外 非危険物	{ イソプロピル アルコール10~20% 火気厳禁 第2石油類 危険等級3
	とまり(1回塗り)	~	
仕上り感	黒つや 肉持感	~ ~	
物理化学的 性能	密着性 鉄面 下塗ラッカー 下塗フタル酸		
	耐ガソリン性 防錆力 耐久力 耐アルカリ洗浄性	~	x
1缶当りコスト		1(安価)	2
ポイント		無公害性優 マイルドな臭気 お徳用品 5以下作業不可	超速乾性 冬季・雨天時作業性優 仕上り感優 アルカリ洗浄不可

(注)記号説明：x不可、可、良、~かなり優、非常に優  
いずれもシャシー用塗料としての相対的評価で示してあります。

# ニッシン 水系 シャシー用塗料

## 標準塗装仕様

水系塗料の塗装仕様については、溶剤型塗料と多少ようすの違う面もありますので、ご使用にあたっては以下の説明をご参照頂き、塗料本来の性能を充分発揮させていただきますようお願い致します。

(注) 本ページの使用方法、塗装上の注意は各製品共通の説明事項となっております。

使用方法	塗装上の注意
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ガン 圧送式…… 口径 1 mm                   タンク圧 0.5 ~ 1 kg/cm<sup>2</sup> エア式… 口径 1.2 ~ 1.8 mm</li> <li>■ エア圧 3 ~ 4 kg/cm<sup>2</sup></li> <li>■ 塗装機器は使用前に水を通して、よく洗浄しておいて下さい。</li> <li>■ 被塗面のよごれの除去、脱脂は充分行なって下さい。</li> <li>■ 雨天時、高温時での一度の厚塗りは避けて下さい。</li> <li>■ 飛散した塗料は、しめっている間は水で、乾いたらラッカーシンナーで拭き取って下さい。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 各製品とも、他のいかなる塗料、シンナー類とも絶対に混合しないで下さい。 〔分離やガン詰りを生じる原因となります〕</li> <li>■ 乾燥すると水には溶けませんので、塗装後直ちに塗装機器を水洗して下さい。</li> <li>■ 使い残りの塗料は元の容器にもどすか、さびの出ない容器で保管して下さい。普通のブリキ缶には保存できません。</li> <li>■ 製品によっては、5 以下での塗装、或いは - 5 以下の保管に適さないものもありますのでご注意下さい。 (注) 「性能一覧表」をご参照下さい。</li> </ul>

## 個別製品概要

分類	コード番号・品名	特 徴	乾燥時間 (20 )	使用 方 法	容 量
水性 タイプ	063-151 シャシー ブラックマイルド	無公害性優、マイルドな臭気、 高温多湿時でも作業性抜群、 耐アルカリ洗浄性優、とまり優	(指) 20分 (硬) 2時間	原液のまま1回 吹付OK  5 以下作業不可	14kg
水溶性 タイプ	061-410 速乾水溶性 シャシーブラック	超速乾性、冬季、雨天時でも 作業性抜群、とまり優、 仕上り感優	(指) 10分 (硬) 1時間	原液のまま1回 吹付OK  アルカリ洗浄不可	14

## 取扱い上の注意

### 水性063-151シャシーブラックマイルド

#### A. 全体的注意

1. 注意書をよく読んでから取扱い下さい。
2. 塗装以外の目的や人体への使用はしないで下さい。飲みもの食べものではありません。

#### B. 取扱い方法

1. 開缶する時は、顔を近づけすぎないで下さい。
2. 容器を破損しますと汚染、火災等の危険がありますので取扱いには充分注意して下さい。(運送及び保管時は天地無用、横積厳禁)
3. 塗装中、乾燥中ともに換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
4. 火気のあるところでは使用しないで下さい。
5. 容器からこぼれた場合には、布で拭きとって水をはった容器に保管して下さい。
6. 塗料の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は廃棄するまでは必ず水につけておいて下さい。
7. 取扱い中の喫煙は避けて下さい。

#### C. 応急処置

1. 目に入った場合には、多量の水で洗い、出来るだけ早く医師の診察を受けて下さい。
2. 誤って飲み込んだ場合は、出来るだけ早く医師の診察を受けて下さい。

#### D. 火災時の処置

1. 火災時には炭酸ガス、泡又は粉末消火器を用いて下さい。

#### E. 貯蔵保管方法

1. よくフタをし、一定の場所を定めて貯蔵して下さい。
2. 子供の手の届かない所に保管して下さい。
3. 40 以下の直射日光の当たらない出来るだけ涼しい所に保管して下さい。

#### F. 廃棄方法

1. 中身を使いきってから廃棄して下さい。
2. 廃塗料、塗料カス、洗浄廃液、廃水等は、廃棄物処理認定業者に委託して下さい。

#### G. 誤使用

1. 燃料としては使用しないで下さい。

#### H. MSDS

1. 詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート(MSDS)をご参照下さい。

### 061-410速乾水溶性シャシーブラック 溶剤型シャシー用塗料

#### A. 全体的注意

1. 注意書をよく読んでから取扱い下さい。
2. 塗装以外の目的や人体への使用はしないで下さい。飲みもの食べものではありません。
3. 通常の塗料に比べて幾分毒性が強く、吸入したり皮ふに触れたりすると中毒やかぶれを起こす恐れがありますから、取扱いには下記の注意事項を守って下さい。

#### B. 取扱い方法

1. 開缶する時は、顔を近づけすぎないで下さい。
2. 容器を破損しますと汚染、火災等の危険がありますので取扱いには充分注意して下さい。(運送及び保管時は天地無用、横積厳禁)
3. 取扱い作業場所は、火気のないところで行い、局所排気装置を設けて下さい。
4. 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
5. 取扱い中はできるだけ皮ふにふれないようにし、必要に応じて有機ガス用防毒マスク、又は送気マスク、保護手袋、前掛等を着用して下さい。
6. 容器からこぼれた場合は、布で拭きとって水をはった容器に保管して下さい。
7. 塗料の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は廃棄するまでは必ず水につけておいて下さい。
8. 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行なって下さい。
9. 取扱い中の喫煙は避けて下さい。

#### C. 応急処置

1. 作業衣に付着した場合には、その汚れをよく落として下さい。
2. 皮ふに付着した場合には、多量の石けん水で洗い落とし、痛み又は外観に変化があるときには、医師の診察を受けて下さい。

3. 目に入った場合には、多量の水で洗ったあと、又、誤って飲み込んだ時は、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
4. 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。

#### D. 火災時の処置

1. 火災時には炭酸ガス、泡又は粉末消火器を用いて下さい。

#### E. 貯蔵保管方法

1. よくフタをし、一定の場所を定めて貯蔵して下さい。
2. 子供の手の届かない所に保管して下さい。
3. 40 以下の直射日光の当たらない出来るだけ涼しい所に保管して下さい。

#### F. 廃棄方法

1. 中身を使いきってから廃棄して下さい。
2. 廃塗料、塗料カス、洗浄廃液、廃水等は、廃棄物処理認定業者に委託して下さい。

#### G. 誤使用

1. シンナー遊び、汚れ落とし等、本来の用途以外に使用しないで下さい。
2. 燃料としては使用しないで下さい。

#### H. MSDS

1. 詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート(MSDS)をご参照下さい。