

1液水性フッ素樹脂塗料

# シルビアWF-400 第5版

「シルビアWF-400」は、シルビアシリーズ中もっとも優れた塗膜性能をもつ1液水性上塗り塗料です。フッ化ビニリデン樹脂をベースとし、フッ素含有率が高い樹脂設計の塗料です。フッ化ビニリデン樹脂は、フッ素樹脂の中でも強度に優れているため、耐薬品性、耐候性を発揮します。また、親水性成分を組み込んでいるため、従来の溶剤型フッ素樹脂塗料よりも汚染を大幅に軽減できます。

**1**

フッ化ビニリデンをベースとし、フッ素含有率が高いため、耐候性に優れています(耐候形1種レベル)。抜群の耐候性で建物をまもります。

**2**

高いフッ素含有率と親水成分の組み合わせが優れた耐汚染性を発揮。汚れのつきにくい、美しい外観を長期間保持します。

**特長**
**3**

1液の水性タイプのため、塗料の調合などの作業が不要で、取り扱いも簡単です。

**4**

塗料中には、有機溶剤をほとんど含んでいないため低臭です。このため、居住者や施工者にも安全です。

**独自に開発した樹脂設計で親水性の塗膜を形成。  
優れた高耐候性と低汚染性を発揮し、建物の美観を長期間保持します。**

親水性の塗膜が、表面の汚れを落とします

親油性の塗膜は水を弾いて丸くなり、汚染物質を付着させます。  
親水性の塗膜はこれと異なり、水を弾かず、膜表面に付着した汚れを水とともに流し落とすことができます。  
このため、汚れにくい外観を得ることができます。

**親水性塗膜**

よく洗滌されたコップのように、水を弾かず、コップを覆い、汚れを落とします。

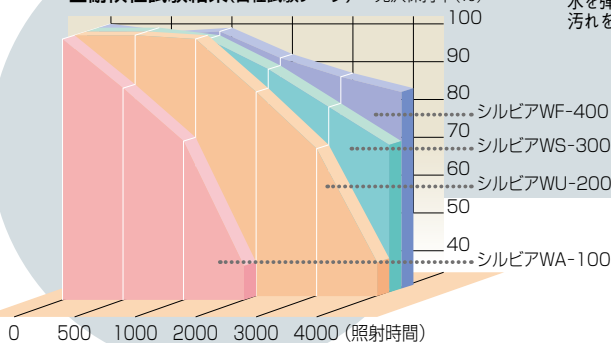
断面図

**親油性塗膜**

汚れたコップのように、水を弾き、丸くなり、汚れが付着します。

**■耐候性試験結果(自社試験データ)**

光沢保持率(%)



## 標準塗装仕様

工程	材料の調合	施工方法	使用量	回数	施工間隔								
素地調整	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ホコリ、油分、汚れなどの付着物を除去し、清掃してください。</li> <li>●セメント素地はよく乾燥させてください。</li> <li>●不陸や目違いなどはあらかじめ補修してください。</li> </ul>												
下塗り	<ul style="list-style-type: none"> <li>●コンクリート、モルタル無機外装ボードはNT水性カチオンプライマーを使用してください。</li> <li>※各種防水形複層仕上塗材（または各種複層仕上塗材）は仕様に準じた下塗りを使用してください。</li> </ul>	刷毛 ローラー エアースプレー エアレススプレー	0.1~0.15kg/m <sup>2</sup>	—	4時間以上 (23℃)								
中塗り①	<ul style="list-style-type: none"> <li>●「シルビアサーフ」をはじめ、さまざまな複層仕上塗材の中塗りが使用できます。</li> <li>●中塗りは省略することも可能です。</li> <li>●各種防水形複層仕上塗材（または各種複層仕上塗材）の中塗りの調合・施工方法・使用量・施工間隔は使用される塗材の仕様に準じてください。</li> <li>※塗装仕様書をご参照ください。</li> </ul>												
中塗り②	<ul style="list-style-type: none"> <li>●刷毛・ローラー           <table border="0"> <tr> <td>{シルビアWF-400 専用中塗</td> <td>—16kg</td> </tr> <tr> <td>{水</td> <td>—0.3~1kg</td> </tr> </table> </li> <li>●スプレー塗装           <table border="0"> <tr> <td>{シルビアWF-400 専用中塗</td> <td>—16kg</td> </tr> <tr> <td>{水</td> <td>—1~2kg</td> </tr> </table> </li> </ul>	{シルビアWF-400 専用中塗	—16kg	{水	—0.3~1kg	{シルビアWF-400 専用中塗	—16kg	{水	—1~2kg	刷毛 ローラー エアースプレー エアレススプレー	0.12~0.15kg/m <sup>2</sup>	1回	2時間以上 (23℃)
{シルビアWF-400 専用中塗	—16kg												
{水	—0.3~1kg												
{シルビアWF-400 専用中塗	—16kg												
{水	—1~2kg												
上塗り	<ul style="list-style-type: none"> <li>●刷毛・ローラー           <table border="0"> <tr> <td>{シルビアWF-400</td> <td>—16kg</td> </tr> <tr> <td>{水</td> <td>—0~1kg</td> </tr> </table> </li> <li>●スプレー塗装           <table border="0"> <tr> <td>{シルビアWF-400</td> <td>—16kg</td> </tr> <tr> <td>{水</td> <td>—1~2kg</td> </tr> </table> </li> </ul>	{シルビアWF-400	—16kg	{水	—0~1kg	{シルビアWF-400	—16kg	{水	—1~2kg	刷毛 ローラー エアースプレー エアレススプレー	0.15~0.2kg/m <sup>2</sup>	1回	—
{シルビアWF-400	—16kg												
{水	—0~1kg												
{シルビアWF-400	—16kg												
{水	—1~2kg												

## 用途

- コンクリート、モルタル面の塗装
- スレート板、窯業系サイディングボード、無機ボードなどの塗装
- 複層仕上塗材のトップコート
- PC板、コンクリートパネルなどの塗装
- 防水形複層仕上塗材のトップコート
- 改修工事のトップコート

## 荷姿

- NT水性カチオンプライマー……………15kg
- シルビアWF-400専用中塗……………16kg
- シルビアWF-400……………16kg

## 取り扱い上の注意事項

- 材料の保管は、直射日光を避け、室温5℃以下、30℃以上にならない室内で保管してください。低温では凍害の恐れがあるため、ご注意ください。
- 使用前や水希釈後は、十分に攪拌してからご使用ください。
- 施工中、乾燥中とともに換気を充分に行ない、ミストや蒸気を吸い込まないようにしてください。
- 取り扱い作業中、容器からこぼれないよう注意してください。こぼれた場合は、直ちに布やウエスで拭き取るか、砂などを散布したのち処理してください。
- 容器はつり上げないでください。止むを得ずつり上げるときには、適切なつり具で垂直に持ち上げ、落下に充分注意してください(偏荷重になると取っ手が外れ、落下する危険性があります)。
- 取り扱い後は手洗いおよびうがいを充分に行なってください。
- 目に入った場合は多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 保管は必ずフタをし、凍結を避け、直射日光の当たらない場所に保管してください。
- 子供の手の届かないところに保管してください。
- 材料は中身を使いきってから廃棄してください。また、廃液・汚泥などは関係法規に基づき、自社で適正に処理するか、産業廃棄物処理業者に委託して処理してください。
- 詳細な内容が必要な場合は警告ラベル、または安全データシート(SDS)をご参照ください。

\*製品改良のため、仕様などを予告なしに変更することもあります。ご了承ください。

**【その他、ご不明な点がございましたら、最寄りの営業所へお問い合わせください】**


**日本特殊塗料株式会社**

 ■代理店
 

---

## ■お問い合わせ先

東京営業所 〒114-8584 東京都北区王子3-23-2	☎(03)3913-6203 FAX(03)3913-6323
神奈川営業所 〒254-8503 神奈川県平塚市長瀬1-10	☎(0463)23-2135 FAX(0463)23-3739
中部営業所 〒472-0006 愛知県知立市山町東並木12	☎(0566)81-8111 FAX(0566)81-8124
大阪営業所 〒565-0853 大阪府吹田市春日1-4-12	☎(06)6386-8492 FAX(06)6338-3560
中四国営業所 〒739-0025 広島県東広島市西条中央4-3-13	☎(082)423-8231 FAX(082)423-8256
九州営業所 〒849-0112 佐賀県三養基郡みやき町江口4726	☎(0942)89-5766 FAX(0942)89-5762

●日本特殊塗料ホームページ <https://www.nttoryo.co.jp/>