

**WONDER SEALANT** ワンダーシーラント シリーズ

# WS-300S

1成分形スーパーシリコンシーラント

**寒冷地、低温倉庫、冷凍倉庫での  
目地の長寿命化に最適**

## 優れた低温シール性

-40°Cまでの低温雰囲気下でも  
常温時とほぼ変わらない  
追随性と伸びを維持

## 優れた耐候性

- JIS A 5758 1成分形高モジュラス
- 耐候性区分9030性能品
- 促進耐候性 10,000時間 異常なし

## 長寿命化による様々なメリット

メンテナンス調査費用や補修工事費の削減が可能。  
インフラ対策にも最適。

## 安心の衛生基準

食品衛生法適合品

水質基準規格適合品

JWWA K-161  
水道施設用・給水装置用



## WS-300S の特長

WS-300Sは、1成分形アルコールタイプのシリコンシーラントの高性能製品として開発されたスーパーシーラントです。-40°C～120°Cの温度範囲でご利用が可能で、特に硬化後、0°C以下から-40°C雰囲気下での耐寒性に優れています。常温時とほぼ変わらない追随性と伸びを維持いたします。また、優れた耐候性により耐久性能も向上しております。性能面ばかりではなく、水質基準規格適合品・食品衛生法適合品など衛生面や環境面での規格を取得しておりますので安心してご利用いただけます。

- JIS A 5758 1成分型高モジュラス耐候性区分9030性能品
- 硬化後の耐寒性に強い(-40°C低温時でも追随性や伸びがあります)
- 紫外線に強く耐候性、耐久性が良好です。
- 水質基準規格適合品(JWWA K-161 水道施設用・給水装置用)
- 食品衛生法適合品
- シックハウス対策品

## WS-300S の用途

- 寒冷地での目地充填や目地補修
- 低温倉庫の目地充填や目地補修
- 冷凍倉庫内の目地充填や目地補修
- 冷凍機器廻りの目地充填
- U字溝・排水溝の目地充填や目地補修
- 農業用水路の目地
- 温度差が大きい場所の目地シーリング
- コンクリート2次製品の目地充填や目地補修など

### 使用方法

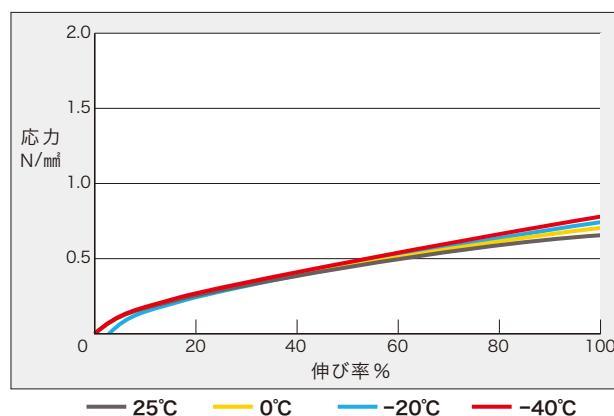
目地状態の確認 → 目地の清掃 → バックアップ材の装てん  
→ マスキングテープ貼り → プライマーの塗布 (WSコンクリート用プライマー、WS-プライマーA 使用) → WS-300Sの充填 → ヘラ仕上げ → マスキングテープの除去 → 清掃 → WS-300Sの養生  
● 指触乾燥時間約10分  
● 標準施工温度範囲5～35°C。  
● 被着材表面を十分に乾燥させ、ゴミ・油などを除去し、汚れないように洗浄して下さい。油の除去には、アルコール分を含まない溶剤で脱脂して下さい。  
● 専用プライマー(WS-プライマーA)を必ずご使用下さい。  
● 充填の際は、隙間や気泡が入らないように注意して下さい。  
● 充填後、速やかにヘラで平滑に仕上げ、マスキングテープを除去して下さい。

- 開封後は、できるだけ速やかに使い切って下さい。
- EPT、クロロブレンなど一部の合成ゴムや防水シートとの接触、オキシムタイマーとの併用は硬化物が変色する可能性がございますのでご注意ください。
- 石材、タイル、ホーロー、塗装パネルなどの外装目地に使用すると目地周辺が汚れることがありますのでご注意下さい。
- ご不明な点は弊社までお問い合わせ下さい。
- 施工条件等は、弊社の管理外です。製品の交換以上の責任は負いません。貴社使用前テストでご確認の上ご使用下さい。
- 本カタログに記載されているデータは弊社が測定した信頼できるデータですが、お客様各位にてご使用された結果を保証するものではありません。使用方法、使用条件によっては本来の性能を発揮できない場合がございます。貴社の使用目的、条件に適するかを使用前にテストでご確認の上ご使用下さい。
- 本カタログ記載内容は改良のためお断りなく変更することがございます。
- 施工条件などは弊社の管理外です。製品の交換以上の責任は負いません。

### 一般性状

形態	1成分形
主成分	シリコン
外観	グレー
比重	1.45
硬度(A)	30
伸び	380%
タックフリー(25°C RH50%)	10分(25°C)
促進耐候性(キセノンウェザオメーター)	10,000時間 異常なし

### 低温時伸び率表



製品名	色調	入数
WS-300S	グレー	330ml カートリッジ ケース10本入り
WSコンクリート用 プライマー	淡黄透明	250g 刷毛付き ケース10缶
WS-プライマーA	半透明	250g 刷毛付き ケース10缶

### 注意事項

- 所定用途以外には使用しないで下さい
- 作業場所は充分換気して下さい
- 取扱中は、保護具を着用する
- 取扱い後は手洗いおよびうがいを十分する
- 皮膚に付着した場合は、速やかに拭き取りよく手洗いをする
- 冷暗所保存製造日より1カ年製品底に表示
- 保存や廃棄は幼児や子供が触れることがない様十分ご注意下さい
- 廃液は法令に従って処理すること

### [WS-300S ホームページ]

<https://www.hermetic.co.jp/item/wonder-coat-wonder-sealant/6083/>

■ ご不明な点などございましたら弊社営業部までお問い合わせ下さい。



株式会社 ヘルメチック

営業本部

〒106-0032 東京都港区六本木1-4-5

アーチビルズサウスタワー

TEL:03-6441-0401 FAX:03-6441-0402

Email: accountmaster@hermetic.co.jp

ホームページ <https://www.hermetic.co.jp>

