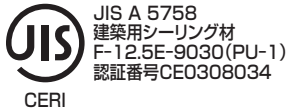


## 1成分形ポリウレタン系弾性シーリング材

# ボンド ウレタンコーク



ボンド ウレタンコークは、ポリウレタンを主成分とした湿気硬化型の1成分形弾性シーリング材です。低モジュラスで極めてゴム弾性に富み、伸縮や振動、温度変化に対して安定した弾力性を有します。

JSIA F☆☆☆☆ 認定番号 003044

### ■用途

- 各種外装建材パネルおよびボード類の目地
  - コンクリート壁の目地  
打継ぎおよび誘発目地、サッシまわり目地、壁式PCa目地
  - 各種ひび割れ補修  
コンクリート、モルタル、スレート、PCa、ALCなどのひび割れ補修
  - 配管取付け部・ダクトまわりシール
- ※エキスパンションジョイントなど、特に動きの大きい場所への使用は避けてください。
- ※外装および耐水性を必要とするセメント系製品目地には、「ボンド シールプライマー #7」あるいは「ボンド シールプライマー #7N」を併用してください。
- ※透明ガラスや透明プラスチックなど、接着面に日光が当たる部分には使用できません。この場合は、「ボンド シリコンコーク」を使用してください。
- ※金属間目地、露出目地(塗装しない目地)には使用できません。
- ※上水道の給水用塩ビ管、継ぎ手には使用できません。
- ※施工上の注意および塗装に関する注意は別項をよくお読みください。

### ■特長

- 低モジュラスで柔軟性に富んでいます。
- 耐久性に優れ、JIS A 5758 耐久性区分9030に適合します。
- 専用プライマーの使用により、広範囲の下地材料への接着性に優れます。
- 広範囲の塗材が塗装できます。
- 室温硬化型の1液型シーリング材ですので使いやすく作業性に優れています。

### ■性状

JIS A 5758およびJIS A 1439に基づく試験結果

項目		ボンド シーリング材		ポリウレタン系 ウレタンコーク			
外 観		ベスト状					
押 出 し 性 (秒)	5°C	縦		12			
		横		5			
ス ラ ン プ (50°C、mm)	5°C	縦		0			
		横		0			
指触乾燥時間(タックフリー) (時間)	5°C	縦		72以内			
		横		6			
内 部 硬 化 ( 日 ) [5mm厚完全硬化]	5°C	縦		18			
		横		7			
比 重		1.24					
体積変化(%)		20					
耐 久 性 区 分		9030					
引 張 接 着 性	被 着 体 条 件	養 生 後	23°C	0.25	1.66	870	
			-10°C	0.40	2.63	980	
		加 熱 後	23°C	0.34	1.67	770	
			-10°C	0.55	2.73	970	
		水浸せき後		23°C	0.26	1.74	1030

※性状は改良のため予告なく変更することがあります。

耐久性: JIS A 5758

引張接着性: JIS A 1439

※表中の数値は標準値を示しています。

# PRODUCT GUIDE & TECHNICAL DATA

## ■技術データ

### 1. 各種被着体への接着性

被着材	ボンド シーリング材 プライマーの有無	ウレタンコーク シールプライマー #7, #7N	
		無	有
金 属	アルマイトアルミ	△	○
	アクリル焼付アルミ	△	○
	カラーアルミ	△	○
	ホーロー鋼板	△	○
	塩ビ鋼板	△	○
	ステンレス	△	○
	亜鉛メッキ鋼板 <sup>※2</sup>	△	○
	トタン <sup>※2</sup>	△	○
	ブリキ <sup>※2</sup>	△	○
	銅 <sup>※2</sup>	×	○
	真ちゅう <sup>※2</sup>	×	○
コンクリート 石	コンクリート・モルタル	×	○
	ALC	×	○
	スレート類	×	○
	窯業系サイディング	×	○
	御影石	△	○
	大理石	△	○
	磁器質タイル	△	○
ガラス <sup>※1</sup>	ガラス	—	—
プラスチック <sup>※1 ※6</sup>	アクリル	—	—
	ポリカーボネート	—	—
	スチロール	△	○
	硬質塩化ビニル <sup>※3</sup>	△	○
	軟質塩化ビニル	△	△
	FRP	△	○
	ABS	△	○
ゴ ム <sup>※4</sup>	CRゴム	×	△
	NRゴム	×	△
	EPDMゴム	×	×
木 材 <sup>※5</sup>	スギ	△	○
	ヒノキ	△	○
	チーク	△	○
	合板	△	○

○: 十分な接着性が得られる △: 接着するが十分な強度は得られない ×: 接着できない —: 適用できない

※1 接着面に日光が当たる部分には使用できません。

※2 発錆に注意する。

※3 上水道の給水用塩ビ管、継ぎ手には使用しないでください。

※4 事前検討が望ましい。

※5 プライマーの吸い込みに注意し、十分に塗布してください。

※6 表面の離型剤に注意を要する。プライマーの溶剤により侵されることがあるので注意を要する。



# PRODUCT GUIDE & TECHNICAL DATA

## 標準施工量

カートリッジ1本(320ml)当たりの概算施工メーター数

目地幅(mm) \ 目地深さ(mm)	5	8	10	12	15	20
5	12.2	7.6	6.1	—	—	—
8	—	4.8	3.8	3.2	2.5	—
10	—	—	3.0	2.5	2.0	1.5
12	—	—	—	2.1	1.7	1.2

※数量には5%のロスを含んでおり、状況に応じて増減する場合があります。

## 色調

ホワイト、アイボリー、アンバー、グレー、ブラック、ライトグレー

## 梱包容量

ウレタンコーク：320mlカートリッジ入り  
…20本(10本×2)入り／1ケース

## 注意事項

本品の取り扱いには、下記の注意事項等を守ってください。

### ■使用上の注意

1.火気に注意する。2.作業場所は十分に換気する。3.本来の用途以外には使用しない。4.皮フにふれないように注意し、必要に応じて保護具を着用する。5.取り扱い後は、手洗いおよびうがいを充分に行なう。

### ■応急処置

1.皮フや服についたときは、すぐにふき取り、石ケンと水でよく洗い落とす。2.眼に入ったときは、すぐに洗眼し、医師の手当てを受ける。3.誤って飲み込んだときは、早急に医師の診察を受ける。

### ■保管上の注意

1.子どもの手の届かない所に保管する。2.直射日光を避け、温度が5～35℃の水や湿気の少ない涼しい場所で保管する。3.開封後は原則として使いきるようにする。残ったときは完全密封して、湿気の少ない涼しい場所に保管する。

### ■廃棄上の注意

1.廃棄は法令に従うこと。

[シーリングプライマー]の取り扱いには、それぞれ下記の注意事項も加えて守ってください。

引火性の液体です。有機溶剤中毒の恐れがあります。使用後も溶剤臭がなくなるまで換気してください。

皮フに付着したり蒸気を吸入すると、かぶれや中毒、その他の健康障害を起こす恐れがあります。

①本来の用途以外には使用しない。②作業場所には、局所排気装置を設ける。③必要な保護具を着用する。④取り扱い後は、手洗いおよびうがいを充分に行う。⑤蒸気などを吸い気分が悪くなった時は、空気の清浄な場所で安静にする。⑥異常を感じた時は、必要に応じて医師の診察を受ける。⑦廃棄は法令に従うこと。●本品を塗布した上から、乾燥後～8時間以内にシーリング材を施工してください。●開封後の処理(不使用時密栓)：当日中に使いきるようにしてください。●保管条件：5～35℃。直射日光を避けて保管。湿気厳禁。

※より詳細な情報はSDSをお読みください。

※本品は使用方法・使用条件によって本来の性能を発揮できない場合があります。事前に目的の用途に適合するか必ず確認の上、ご使用ください。

※本品は改良のため性状、性能を変更する場合があります。予めご了承くださいませようお願いいたします。  
(記載の性状等は2017年7月現在のものです。不明の点はお問い合わせ願います。)

国際単位系(SI)による数値の換算は、1kgf=9.8N、1cP=1mPa·s、1kgf·cm=9.8×10<sup>-2</sup>J、1MPa=1N/mm<sup>2</sup>です。1N/mm<sup>2</sup>は約10.2kgf/cm<sup>2</sup>に相当します。

本資料の技術情報、標準処方例は当社の試験、研究に基づいたもので、信頼しうるものと考えますが、記載の諸性能および諸特性などは、材料や使用条件などにより本資料と異なる結果を生ずることがあります。実際の諸性能、諸特性などについては、ご需要家各位で試験、研究ならびに検討の上、ご使用いただきますようお願いいたします。

**コニシ株式会社**

<http://www.bond.co.jp/>

大阪本社 / 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-7-1(北浜TNKビル) TEL06(6228)2931  
東京本社 / 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2-3(竹橋スクエア) TEL03(5259)5733

名古屋支店 TEL052(217)8622

仙台営業所 TEL022(342)1393

静岡営業所 TEL054(654)2552

広島営業所 TEL082(507)1911

福岡支店 TEL092(551)1762

前橋営業所 TEL027(289)8313

金沢営業所 TEL076(223)1565

沖縄営業所 TEL098(884)7521

横浜支店 TEL045(514)2450

栃木営業所 TEL0285(43)1511

姫路営業所 TEL079(235)1021

札幌支店 TEL011(731)0351

千葉営業所 TEL043(305)5970

高松営業所 TEL087(835)2020

JテU01-05

**バンドウレタンコーク**

97.6.3000(O)139-FD  
2009.6. (T) -FD  
2017.7. (T) -SK