

コンクリート構造物用各種シーリング材

# ボンド シーリング材 土木用

土木コンクリート構造物の様々な目地、用途に応じて、各種土木用シーリング材で対応いたします。

■弾性シーリング材






商品名	成分・特長	NET	用途	専用プライマー
<b>ボンドUPシール グレー</b> 	2成分形ポリウレタン系 中モジュラス	8kgセット	<ul style="list-style-type: none"> <li>■各種土木構造物</li> <li>■各種コンクリート打継ぎ誘発目地</li> <li>■水路(L、U型ブロック)</li> </ul>	#1、#9
<b>ボンドUPシール#700 グレー</b> 	2成分形ポリウレタン系 高モジュラス 高耐水圧用	8kgセット	<ul style="list-style-type: none"> <li>■埋設用土木目地</li> <li>■各種コンクリート打継ぎ誘発目地</li> <li>■地下埋設ボックスカルバート</li> <li>■ヒューム管目地</li> <li>■防火貯水槽用</li> </ul>	#1、#9
<b>ボンドUP-1シール</b> 	1成分形ポリウレタン系 低モジュラス	850ml カートリッジ	<ul style="list-style-type: none"> <li>■各種土木目地</li> <li>■地下埋設ボックスカルバート</li> <li>■ヒューム管目地</li> </ul>	#1、#9
<b>ボンドビルドシールSR</b> カラーマスター方式 	2成分形シリコーン系 低モジュラス	4Lセット	<ul style="list-style-type: none"> <li>■各種土木目地</li> <li>■特に動的追従性、高耐久性が求められる目地</li> </ul>	シリコーン用C シリコーン用F
<b>ボンドシリコンコーク</b> 	1成分形シリコーン系 高モジュラス	330ml カートリッジ	<ul style="list-style-type: none"> <li>■各種土木目地</li> <li>■上水道、下水道施設の各種目地</li> <li>■水道施設の技術的基準を定める省令適合品</li> <li>■日本下水道事業団端部処理品質規格適合品</li> </ul>	#7
<b>ボンドPSシール</b> カラーマスター方式 	2成分形ポリサルファイド系 低モジュラス	4Lセット	<ul style="list-style-type: none"> <li>■各種土木目地</li> <li>■エキスパンション、擁壁目地</li> <li>■防油堤目地</li> </ul>	#9
<b>ボンドFRシール</b> カラーマスター方式 	2成分形変成シリコーン系 耐火構造用 低モジュラス	4Lセット	<ul style="list-style-type: none"> <li>■防火区画の各種目地、トンネル内部などの耐火性能を求められる目地</li> </ul>	#9

## ■エポキシ樹脂シール材

商品名	成分・特長	NET	用途	専用プライマー
ボンド UカットONE®	1成分型 可とう性エポキシ樹脂	333ml カートリッジ	■ひび割れUカットシール充てん ■各種土木目地	ボンド ユニエポ® 補修用プライマー、#7
ボンド E600	2成分型 可とう性エポキシ樹脂	10kgセット	■ひび割れUカットシール充てん ■各種土木目地	ボンド ユニエポ® 補修用プライマー、E810L
ボンド E380 ボンド E380W	2成分型 硬質エポキシ樹脂 水中硬化可能型	6kg/10kg/ 20kgセット	■ひび割れ注入施工時のシール ■各種土木目地 ■欠損部等の充てん補修 ■湿潤面、水中施工可能	np
ボンド E380F	2成分型 可とう性エポキシ樹脂 湿潤面接着可能型	8kgセット	■各種土木目地 ■湿潤面施工可能	np
ボンド E2370M	2成分型 硬質エポキシ樹脂	15kgセット	■ひび割れ注入施工時のシール ■鋼板接着、アンカー定着樹脂 ■注入時のシール ■欠損部等の充てん補修 ■各種土木目地	np
ボンド EMSセグメントシール	2成分型 エポキシ樹脂・変成シリコーン系	8kgセット	■シールドセグメント目地用	np

※np:ノンプライマー

## ■専用プライマー

	#1	#7	#9	シリコン用C	シリコン用F	ボンド ユニエポ® 補修用プライマー
ボンド シール プライマー						
容量	1kg缶	500g缶	500g缶	300ml缶	300ml缶	500g缶
組成・樹脂	ウレタン樹脂系	ウレタン樹脂系	ウレタン樹脂系	シリコーン変性 ウレタン樹脂系	シラン系	エポキシ樹脂系

**警告** 火気に注意してください。健康に有害な物質を含有しています。

**注意事項** 本品は下記の注意事項を守って取り扱ってください。より詳細な情報はSDSをお読みください。

- 所定の用途以外には使用しない。●取り扱い作業場所には局所排気装置を設けるなど十分に換気する。●取り扱い中は皮フに触れないように注意し、保護具を着用する。●皮フに付着した場合にはすみやかにふき取り、石ケンと水でよく洗い落とす。痛みや外観に変化がある場合には医師の診察を受ける。●蒸気などを吸い気分が悪くなった場合は、空気の清浄な場所で安静にする。必要に応じて医師の診察を受ける。●眼に入った場合は多量の水で洗い、必要に応じて医師の診察を受ける。●作業衣などに付着した場合は、すみやかにその汚れをよく落とす。●取り扱い後は、手洗いおよびうがいを行う。●直射日光を避け、乾燥した冷暗所で保管する。●廃液は法令に従って処理すること。

2液シーリング材及びシール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。また、シールプライマーは有機溶剤中毒の恐れがあります。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。

- 施工時の温度に適した製品を使用する。●シールプライマーを使用しないと接着しないので、プライマーを必ず使用しムラなく十分に塗布する。また、開封後の未使用時には密栓して使用すること。●湿気などにより硬化性が影響されやすいので、開封後はすみやかに全量を使い切る。●有効期間内に使用すること。●記載の用途(適材適所表・容器)以外には使用しない。●指定以外の材料と混合しない。●火気厳禁。火気のあるところや静電気の発生するところでは絶対に使用しない。●容器から出し入れする場合には、こぼれないように注意する。●容器からこぼれた場合は、砂などを散布し処理する。●眼に入った場合には、多量の水で洗い必要に応じて医師の診察を受ける。●使い切っても火の中に入れてはいけないこと。●火災時には、炭酸ガス、泡または粉末消火器を用いる。●使用後は容器のフタを完全に閉める。

※本品は使用方法・使用条件によっては本来の性能を発揮出来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2015年11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)2961  
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)5737

名古屋支店 TEL052(217)8624

札幌支店 TEL011(731)0351

高崎営業所 TEL027(324)3002

高松営業所 TEL087(835)2020

福岡支店 TEL092(551)1764

仙台営業所 TEL022(211)5031

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

広島営業所 TEL082(507)1911