

# プライマーGT



## 加熱アスファルト混合物用プライマー

『プライマーGT』は床版とアスファルト混合物/コンパウンドを密着させるために開発いたしました。『プライマーGT』は当社が持つ、樹脂の配合技術とポリマー改質アスファルト配合技術を組み合わせることにより、下地を選ばず、加熱アスファルト混合物と優れた密着性が実現いたしました。

### 『プライマーGT』の性状

表1 『プライマーGT』の性状

試験項目		試験方法	試験結果	社内規格
不揮発分	%	JIS K 6833	52.6	50以上
アスファルト含有量	%	SDSを確認	10~40	10以上
指触乾燥時間(23℃)	分	JIS K 5600-1-1	9	20以内
指触乾燥時間(0℃)	分		13	30以内
耐水性(23℃)	—	JIS K 5600-1-1	異常なし	5日間で異常のないこと

### 改質グースアスファルト混合物での適用例

『プライマーGT』をBLGに適用した場合の性能を図1に示します。これによれば、引張強度、せん断強度共に道路橋床版防水便覧に記載されている規格値を上回っております。また、引張試験では、コンクリート下地を80%破壊しており、優れた下地密着性を示していると言えます。

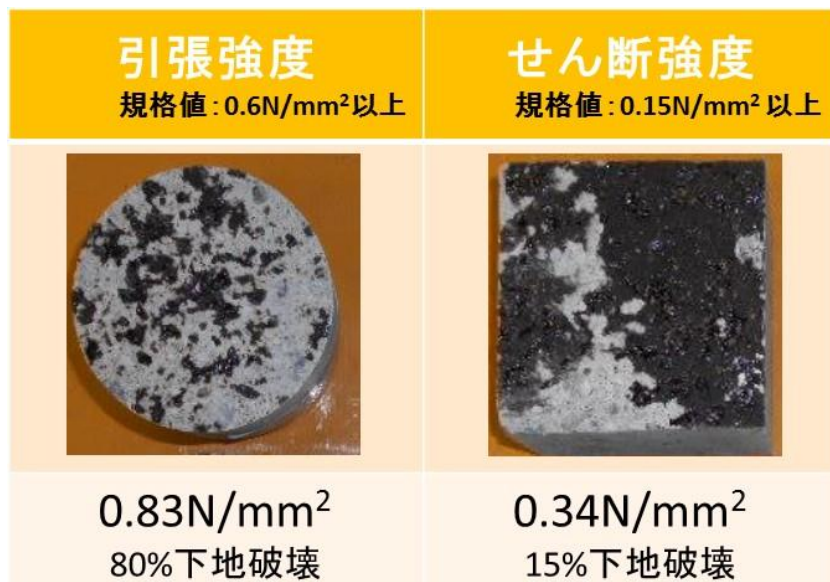
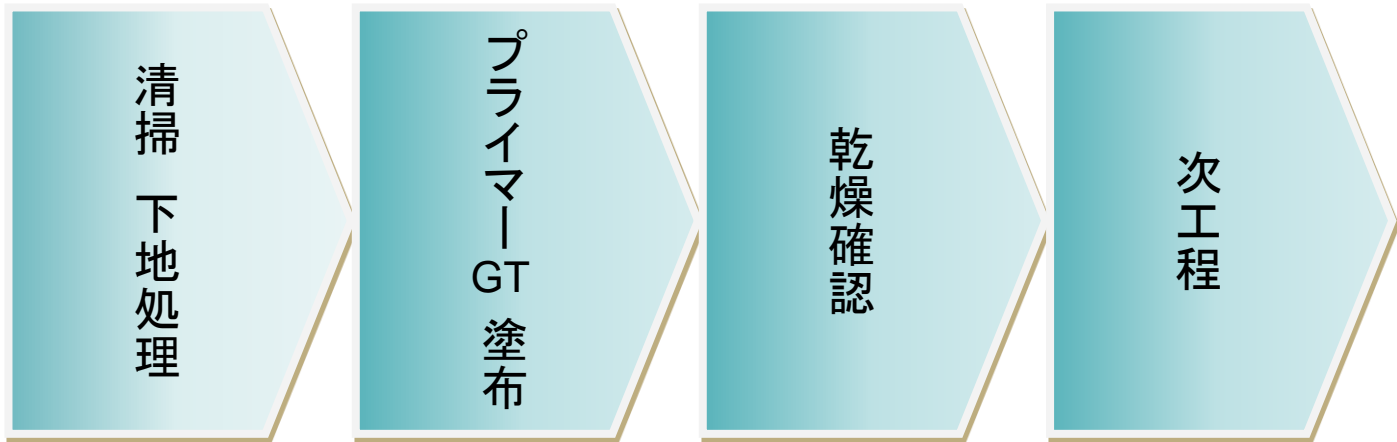


図1 改質グースアスファルト混合物への適用例

## 『プライマーGT』使用方法

■プライマーGTは以下の手順で施工してください



- 清掃 下地処理**
  - 既設混合物や既設防水がある場合には除去してください。
  - 鋼床版の場合には状況に応じてケレン処理をしてください。
- プライマーGT 塗布**
  - ローラー刷毛を用いて均一に塗布してください。
  - 切削面などのくぼみにたまらないように注意してください。
- 乾燥確認**
  - 指触乾燥を確認してください。
  - 特にくぼみのところは表面が乾いていても、内部が乾燥していないことがありますので注意してください。
- 次工程**
  - 乾燥確認後次工程に移ってください。
  - 施工上、養生などを行った場合には、養生材などは忘れずに撤去してください。

## 『プライマーGT』製品荷姿と注意事項

### ■製品荷姿



17L入り石油缶

### ⚠ 注意事項

- ◆ 施工する前に、ゴミ、油污れ、水分などは除去してください。
- ◆ 降雨の中での作業は行わないでください
- ◆ 作業中は有機ガス用の防毒マスクなどを装着し、塗料を吸い込まないように注意してください。
- ◆ 保護メガネ、手袋、保護棒などを着用し、なるべく皮膚につかないようにしてください。
- ◆ 皮膚に付着した場合は石鹼などで良く洗ってください。痛みなどがある場合には、医師の診断を受けてください。
- ◆ 目や口に入った場合は、直ちに医師の診断を受けてください。
- ◆ 保管は直射日光を避け、あまり高温にならない場所にしてください。

危険物 第4類 引火性液体第1石油類  
「火気厳禁」危険等級Ⅱ



⚠ 本製品のご利用の際には、SDSをよく読んで上でご利用ください。

⚠ 本データは一例です。 ご使用の際は予めお客様自身で確認試験を実施してください。

お問い合わせ先はこちら

## 日進化成株式会社

〒162-0825  
東京都新宿区神楽坂1丁目15番地  
TEL 03-3235-5411 FAX 03-3235-1315

インターネットの情報もご覧ください

<https://www.nissin-kasei.co.jp>

北海道営業所	北海道夕張郡栗山町旭台2 3 - 1 1 3 0123-72-5961
東北支店	宮城県仙台市若林区六丁の目元町1 3 - 2 1 022-390-4661
関東支店	埼玉県川口市赤井2 - 1 5 - 1 9 048-229-0591
中部支店	愛知県一宮市北方町中島字東松本1 6 - 1 0586-86-4161
関西支店	兵庫県西宮市西宮浜1 - 1 - 5 0798-22-6321
中国支店	広島県広島市佐伯区利松3 - 2 5 - 3 8 082-928-2525
九州支店	佐賀県神埼郡吉野ヶ里町吉田2 3 3 8 - 1 0 0952-53-2861