

## フォレストデント リゲチャー ワイヤ

再使用禁止

### 【禁忌・禁止】

1. 本品は以下の患者には使用しないこと：
  - ・ニッケル、クロムに敏感な患者
2. 再使用禁止

### 【形状・構造及び原理等】

#### 1. 形状

本品は、歯列矯正治療において矯正用ワイヤーをブラケット等のアタッチメントに連結、保持等をするために用いる歯列矯正用結さつ材である。

本材は、次の原材料で構成する。

- 1) ワイヤ部分(共通)：ステンレススチール
- 2) コーティング材：テフロン樹脂

#### 外観形状



プリフォーム リゲチャー  
ワイヤ

プリフォーム リゲチャー  
ツイスト ワイヤ

#### 2. 構造

先端の結さつ部がブラケット等の形状に合うように予めプリフォーム（成形）され、さらに結さつ誘導口部がU字型に開いたプリフォーム リゲチャー ワイヤ、及び結さつ誘導口部分が閉じたリゲチャー ツイスト ワイヤがある。審美性を高めるため、ワイヤーをトゥースカラーのテフロン樹脂でコーティングしたものもある。

| 品番       | 名称                                                  | Φ<br>(インチ)     | 入数<br>(本) |
|----------|-----------------------------------------------------|----------------|-----------|
| 312-1001 | プリフォーム<br>リゲチャー ワイヤ                                 | .008           | 1000      |
| 312-1002 |                                                     | .010           | 1000      |
| 312-1006 |                                                     | .014           | 100       |
| 312-1010 | プリフォーム<br>リゲチャー ワイヤ<br>トゥースカラー<br>コーテッド             | .012<br>(.008) | 100       |
| 312-1004 | プリフォーム<br>リゲチャー ツイスト<br>ワイヤ                         | .010           | 1000      |
| 312-1005 | プリフォーム<br>リゲチャー ツイスト<br>ワイヤ ソフト                     | .010           | 1000      |
| 312-1009 | プリフォーム<br>リゲチャー ツイスト<br>ワイヤ ソフト<br>トゥースカラー<br>コーテッド | .012<br>(.008) | 100       |

|          |                                                           |                |     |
|----------|-----------------------------------------------------------|----------------|-----|
| 312-1007 | プリフォーム<br>リゲチャー ツイスト<br>ワイヤ<br>パワーフック                     | .014           | 100 |
| 312-1008 |                                                           | .014           | 100 |
| 312-1011 | プリフォーム<br>リゲチャー ツイスト<br>ワイヤ<br>パワーフック<br>トゥースカラー<br>コーテッド | .014<br>(.010) | 100 |

カッコ内はコーティングされていないワイヤーの断面寸法

#### 3. 原理

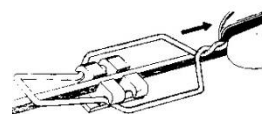
本品は、ステンレススチール製の歯列矯正用結さつ材で、結さつするブラケットの形状に合うように予め先端部を成形（プリフォーム）し、或いは後方部をより合わせた（ツイスト）形状にすることで結さつ作業を容易にし、かつワイヤーの矯正力を確実にブラケットに付与できるようにしたものである。また補助機能として、先端部をループ状のフックにしてスプリング等で牽引できるようにしたもの、また審美性を高めたトゥースカラーにコーティングしたものがある。

### 【使用目的又は効果】\*

矯正用ワイヤをアタッチメントに連結、保持等をするために用いること。

### 【使用方法等】\*

- 1) 歯列矯正用ブラケットに矯正用ワイヤーを装着する。
- 2) リゲチャーワイヤーの結さつ誘導部よりブラケットのウイングの下へワイヤーを入れ込み、先端の結さつ部がブラケットとワイヤーを確実に固定するよう、プライヤーで結さつする。



- 3) 余分なリゲチャーワイヤーをカッターで切断する。

### 【使用上の注意】

#### 1. 使用注意

- 1) 本品は、【使用目的、効能又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。
- 2) 本品にはニッケル、クロム等が含まれており、ごく少数ですがこれらの金属に対してアレルギー反応を起こす人がいます。アレルギー反応が生じた場合、使用を中止し、直ちに患者に医師の診断を受けるように指示すること。

## 2. 重要な基本的注意

- 1) 本品は歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
- 2) 本品は使用前、酸及びアルカリ類と一緒にしてはならない。
- 3) 破損、欠け、脱落、曲がりの原因となるため、使用時に必要以上の力を加えないこと。
- 4) 【貯蔵・保管方法】に記載されていない保管方法による製品の劣化、又は不具合の発生は、全て術者の責任となります。
- 5) 【操作方法又は使用方法等】に記載されていない使い方による破損、欠け、脱落、錆、曲がり等の不具合の発生は、全て術者の責任となります。
- 6) 誤ったサイズのワイヤーの使用により治療効果が得られない場合があるため、ワイヤーの結さつ前に必ず確認すること。

### 【保管方法及び有効期間等】\*

- 1) 歯科の従事者以外が触れないよう術者の責任のもとに適切に保管・管理すること。
- 2) 水、湿度、塩分やイオウ分を含んだ空気などにより、悪影響が生ずる恐れのない場所に保管すること。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】\*

製造販売元：

フォレストudent・ジャパン株式会社

\*\*東京都港区赤坂 2-10-12 生駒硝子ビル 2 階

\*\*電話： 03-6277-6980

製造元：

FORESTADENT Bernhard Forster GmbH

(フォレストudent バーンハードフォースター社)

国名： ドイツ