

Ortho Bright 操作時間延長型即時重合レジン

オーソ ブライト

オーソ ブライトカラー Ortho Bright Color



【色調】 Shade

クリアー
 ブルー
 レッド
 オレンジ
 グリーン

オーソブライトカラー スターターセット Starter Kit

- | | | | |
|--------|---------|----------|----|
| ●粉末 | 50g 5本 | ●シリコンカップ | 1個 |
| ●液材 | 70ml 1本 | ●計量カップ | 1個 |
| ●スポイト | 1本 | ●シェードガイド | 1個 |
| ●専用ノズル | 3本 | | |

オーソブライトカラー 単品粉末 Refills

- 単品粉末 250g

オーソ ブライト Ortho Bright



【色調】 Shade

クリアー
 ピンク

オーソブライト スターターセット Starter Kit

- | | | | |
|--------|------|----------|----|
| ●粉末 | 100g | ●シリコンカップ | 1個 |
| ●液材 | 70ml | ●計量カップ | 1個 |
| ●スポイト | 1本 | ●粉末専用容器 | 1本 |
| ●専用ノズル | 3本 | | |

オーソブライト 単品補充用 Refills

- 単品粉末 500g ●単品液材 250ml

※単品粉末クリアー/単品液材はオーソブライト(従来品)をご注文ください。

【用途】 Use

- 各種スプリント ●矯正装置の作製 ●乳歯義歯 ●仮義歯 ●個人トレー等

【物性】 Physical Property

硬化時間と硬化までの過程

■泥または砂状 ■餅状 ■ゴム状・硬化

オーソ ブライト カラー



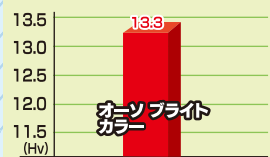
一般的にモノマーとポリマーが混和され、重合に至るまでには上図のような過程を経ますが、硬化までの時間を延長させるだけでなく餅状時間を確保する事により成形性をよくすることができます。

湿潤時のフロー性状



垂れにくい性状を持たせることにより成形性が良くなり作業が容易になります。

ビッカース硬さ



機械的な性質においても矯正用レジンとして十分な性能を発揮しています。

混液の浸透性

オーソ ブライト カラー

粒子大
モノマーの浸透が極めて良好。
砂に水を注いだ感じ。

モノマーとポリマーの馴染みが良いことは操作の無駄な時間を省略でき素早く成形出来ることを意味します。