

# ORTHOLY KommonBase™ RESIN

ブラケットベース用レジン  
オルソリー コモンベースレジン



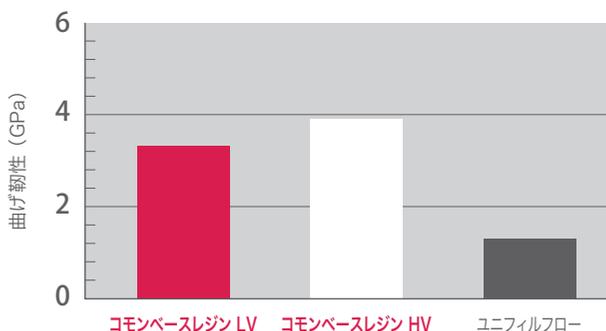
  
ORTHOLY

# 優れた粘靱性と適度な磨耗性を兼ね備えた ブラケットベース築盛用レジジン

## 従来のコンポジットレジジンにはない粘靱性

強さとしなやかさを兼ね備えた特性により作業模型から安心してブラケットベースを取り外すことができます。

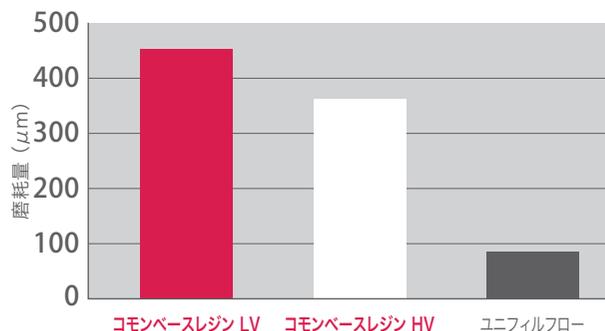
■ 曲げ靱性比較試験



## ボンディング後は適度に磨耗

ボンディング時にはポジショニングするために咬頭などを覆うエクステンション部分もセット後の咬合干渉時には適度に磨耗するユニークな設計。

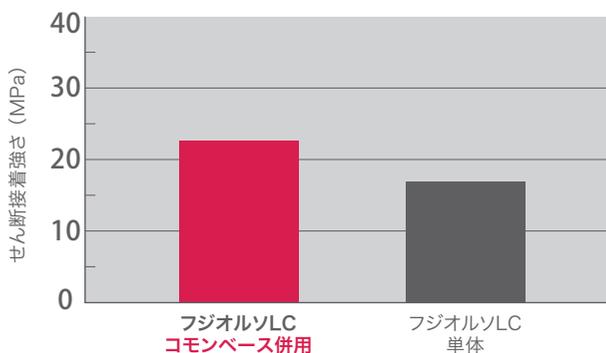
■ 3体磨耗試験



## エナメル質へのより安定したボンディングが可能

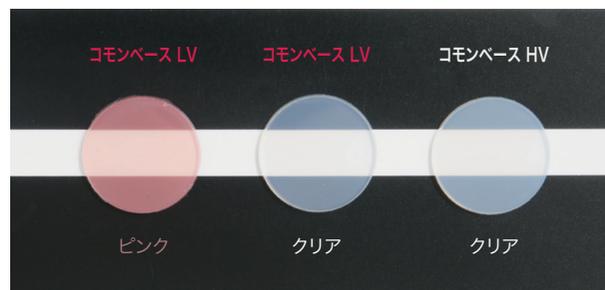
コモンベースのレジジン面が歯面を覆うことにより接着面積が増し、安定した高い接着力を発揮します。また、ガラスイオノマー系ボンディング材と組み合わせることにより防湿の難しい部位にもご使用いただけます。

■ 対エナメル質せん断接着強さ比較試験



## 低粘度タイプ (LV)、高粘度タイプ (HV) の 2種類をラインナップ

薄く伸ばしながらエクステンション部位を作製するのに適した低粘度タイプ (LV) と、作業模型とブラケットベースのスペースを確実に埋めることができる高粘度タイプ (HV) の2種類を用途に合わせて使い分けることができます。



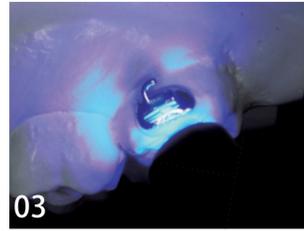
## 技工ステップ



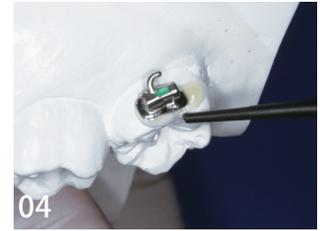
01  
 コモンベースレジンHVをブラケット/チューブのベース面アンダーカットに入り込むように塗布します。



02  
 ブラケット/チューブをソービングした作業模型上で適正な位置にポジショニングします。



03  
 光照射をして模型上でブラケット/チューブの位置を固定します。



04  
 コモンベースレジンLVを模型上に追加し、探針を使用してエクステンション部分を製作します。



05  
 エクステンションはブラケット/チューブが近遠心かつ垂直方向に安定するように作製します。



06  
 レストは垂直的位置を確実に規定できませんが、対合歯との干渉を避けるように留意します。



07  
 エクステンションの築盛が終わったら2方向以上から各20秒間の光照射を行います。(ハロゲン照射器の場合)  
 ※オルソリーオルミナの場合、6秒(パワーモード[3秒]×2回)



08  
 完成したコモンベースを慎重に作業模型から撤去し、再度、適合状態を確認します。

## 臨床ステップ



01  
 接着歯面を十分に清掃し、歯面処理を行った後、オルソリーグラスボンド®をコモンベースに塗布します。  
 \*オルソリーユニバーサルボンドフロー・ユニバーサルボンドもご使用いただけます。



02  
 スパチュラなどを用いて接着材を薄く均一にのばします。



03  
 補綴処置されている部位にはサンドブラストおよび各種プライマーを用いて前処理を行います。コモンベースを探針で静かに圧接すると適切な位置に誘導されず。余剰な接着材は探針で除去します。



04  
 前歯部も同様のステップでボンディング操作を行います。

## 色々な矯正装置に使える「KommonBase™」の臨床応用例



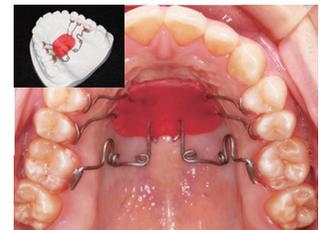
(症例1) 形態異常歯へのチューブの装着



(症例2) 固定式リテーナー



(症例3) トランスパラタルアーチ



(症例4) ペンデュラム装置



ブラケットベース用レジン

## オルソリー コモンベースレジン **LV**

色調 ● 2色＝クリア、ピンク

包装 ● コモンベースレジン 2.7g (2mL) 2本、フィリングチップⅢプラスチック 4個、フィリングチップ用キャップ 1個

管理医療機器 歯科矯正用レジン材料 223AABZX00071000



ブラケットベース用レジン

## オルソリー コモンベースレジン **HV**

色調 ● 1色＝クリア

包装 ● コモンベースレジン 2.7g (2mL) 2本、フィリングチップⅢプラスチック 4個、フィリングチップ用キャップ 1個

管理医療機器 歯科矯正用レジン材料 223AABZX00071000



ブラケット用ガラスアイオノマー系レジンセメント

## オルソリー グラスボンド スターターセット

包装 ● カートリッジ 13.3g (7.2mL) 1本、ミキシングチップ 20本、ジェルコンディショナー 1.4g (1.2mL) 3本、ブラシチップ 30本

管理医療機器  
歯科合着用ガラスボリアルケノエート系レジンセメント  
単回使用：ミキシングチップ 220AKBZX00106000



ブラケット用ボンディング材

## オルソリー ユニバーサルボンドフロー スターターセット

色調 ● 2色＝クリア、ピンク

包装 ● ボンディング2mL 1本、SEプライマー 5mL 1本、ディスポーザブルアプリーケーター II 50本、ディスポディッシュ 20枚、フィリングチップⅢプラスチック2個、フィリングチップ用キャップ1個

管理医療機器 高分子系ブラケット接着材及び歯面調整材  
230AABZX00107000



ブラケット用ボンディング材

## オルソリー ユニバーサルボンド スターターセット(クリア)

包装 ● ボンディング2mL 1本、エッチャント 3.6mL 1本、UB用チップ 2個、UB用キャップ 1個、オルソリーニードルチップ(黒)20個

管理医療機器 高分子系ブラケット接着材及び歯面調整材  
223AABZX00073000

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読みください。

●色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。●製品仕様および外観は改良のため予告なく変更されることがあります。●掲載の臨床写真は臨床例で製品の機能・効果を保証するものではありません。

発売元 **株式会社 ジーシー オルソリー**

東京都板橋区蓮沼町76-1

製造販売元 **株式会社 ジーシーデンタルプロダクツ**

愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

お客様窓口  **0120-108-171**

受付時間 ● 10:00～16:00(土・日・祝日を除く)

ジーシーオルソリー ホームページ

[www.gcortholy.com](http://www.gcortholy.com)

Your smile makes us happy.