

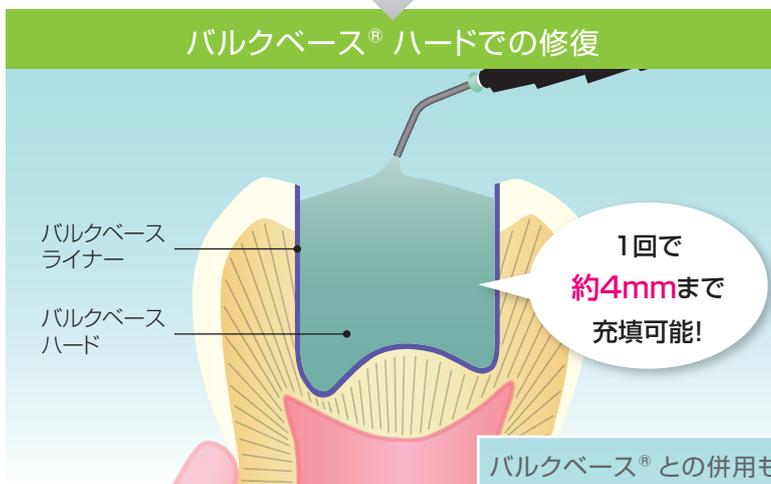
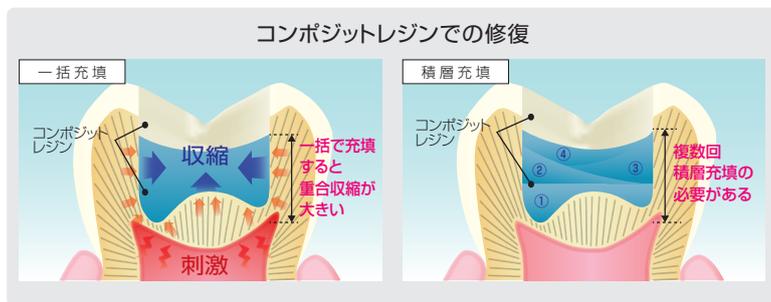
咬合面まで 充填可能!

The bulk fill flowable,
our new solution.



BULK BASE
HARD

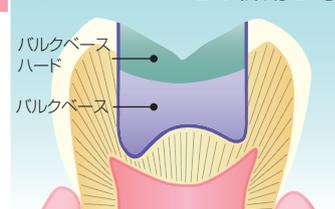
「バルクベース® ハード」は裏層から最表層まで充填できます。



【照射時間】

	バルクベース ハード	
	ユニバーサル	デンチン
LED	10秒	10秒
高出力ハロゲン	10秒	20秒

バルクベース® との併用も可



「バルクベース® ハード」は、コンポジットレジン窩洞、インレー窩洞を問わず、積層なしに深さ4mmまで一括充填が可能な低重合収縮レジン系裏層材です。

低流動性で付形しやすく機械的物性や耐摩耗性が向上しているため、臼歯部咬合面への充填が可能です。LPSモノマーを配合することで、フロアブルレジンでありながら重合収縮率**2.0%***を実現しました。それにより従来の裏層材では難しかった「厚み」の確保が1回の充填でしっかりできます。

強度
耐摩耗性
アップ!

光照射
10秒
※LED照射器

重合収縮率
2.0%*

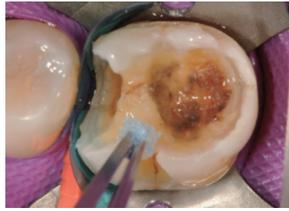
付形しやすい
ローフロー
タイプ

*ISO FDIS 17304 Dentistry - Polymerization shrinkageに準拠

臨床例



窩洞形成



バルクベースライナー塗布



バルクベース ハード充填



咬合調整・研磨

使い分けできる2色のペースト

バルクベース ハード
ユニバーサル



バルクベース ハード
デンチン



たっぷり使える!

コストを低減

「バルク裏層」にふさわしくコストパフォーマンスに優れた大容量シリンジを採用しました。



当社フロアブルレジジンと比較し、**約1.7倍**の大容量シリンジ

物性値

	バルクベース ハード		当社フロアブル コンポジット レジン	試験方法
	ユニバーサル	デンチン		
重合収縮率 (%)	2.0	2.0	3.4	ISO 17304 準拠
曲げ強さ (MPa)	145	145	115	JIS T 6514:2013 準拠
硬化深度 (mm)	4.9*2	4.0*2	2.0*1	
X線造影性*3 (%)	200	200	200	
耐摩耗性 (mm ³)	1.1	1.1	0.8	アラバマ式 摩耗試験

機械的物性の高い「バルクベースハード」はフロアブルコンポジットレジンと同等の耐摩耗性を有しているため、臼歯部咬合面の充填にも適しています。

*1: LED照射器20秒照射 *2: LED照射器10秒照射 *3: 対アルミニウム (自社試験による)

包装・価格



歯科裏層用高分子系材料

バルクベース® ハード

(管理医療機器)

医療機器認証番号 228AFBZX00106000

バルクベース ハード セット 標準価格 ¥13,800

バルクベース ハード ユニバーサル 1本(2.5mL/4.8g)
バルクベース ハード デンチン 1本(2.5mL/4.8g)
バルクベースライナー リキッド 1本(3mL)
バルクベースライナー ライナー スポンジ 1箱(100粒)
18Gニードル 10本(ニードルキャップ(グレー)2個付き)
プラスチックダブベン 5枚

単品



バルクベース ハード
ユニバーサル
2.5mL (4.8g) ¥4,200



バルクベース ハード
デンチン
2.5mL (4.8g) ¥4,200



18Gニードル
20本(ニードルキャップ(グレー)1個付き)
¥800



単品



バルクベースライナー
リキッド
3mL ¥6,800



バルクベースライナー
ライナー スポンジ
100粒 ¥1,700

歯科用象牙質接着材

バルクベースライナー®

(管理医療機器)

医療機器認証番号 225AFBZX00082000

バルクベースライナー セット
標準価格 ¥8,200

バルクベースライナー リキッド 1本(3mL)
バルクベースライナー ライナー スポンジ 1箱(100粒)
プラスチックダブベン 5枚

■ご使用に際しては、必ず製品添付の「添付文書」をお読みの上、正しくお使いください。 ■製品の仕様、デザインにつきましては予告なく変更になることがあります。 ■掲載の色調は印刷のため実物とは異なります。 ■標準価格・表示記載は2017年5月22日現在のものです。価格に消費税は含まれておりません。

製造販売元

サンメディカル株式会社

本社 / 〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2 ☎077(582)9980 <http://www.sunmedical.co.jp>
フリーダイヤル 0120-418-303 (FAX共通) 電話受付時間 月~金(祝日を除く) 午前9:00~午後5:30

スマートフォン
からのアクセス
はコチラ →



■発売 株式会社モリタ 大阪本社 / 〒564-8650 大阪府吹田市垂水町3-33-18 ☎06-6380-2525 東京本社 / 〒110-8513 東京都台東区上野2-11-15 ☎03-3834-6161
お客様相談センター フリーダイヤル 0800-222-8020