

3M Science.
Applied to Life.™

スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブ

歯科用象牙質接着材・歯科セラミックス用接着材料・歯科金属用接着材料・歯科用知覚過敏抑制材料

Scotchbond™ Universal Adhesive



3M独自のVMSテクノロジー

修復材料

金属

ジルコニア

アルミナ

ガラスセラミックス

コンポジットレジン



歯質

象牙質

エナメル質

象牙質

ビトラボンド コポリマー

水分コントロールが困難な部位でも安定した接着性能を発揮

MDPモノマー

- ・セルフエッチ時に高い接着性能を発揮
- ・金属、ジルコニア、アルミナ、エナメル質、象牙質に高い接着性能を発揮
- ・室温下でも液の性能が安定

シランカップリング剤

歯科用ガラスセラミックスに対して化学的な接着性能を発揮

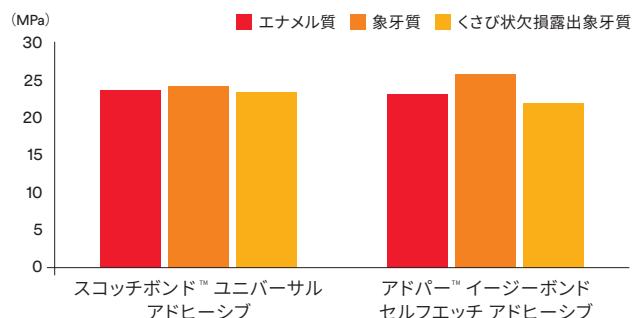
症例や被着体に合わせて使用する材料や術式を変える必要がなく、在庫管理が容易です。



エナメル質にも象牙質にも安定した高い接着力を発揮

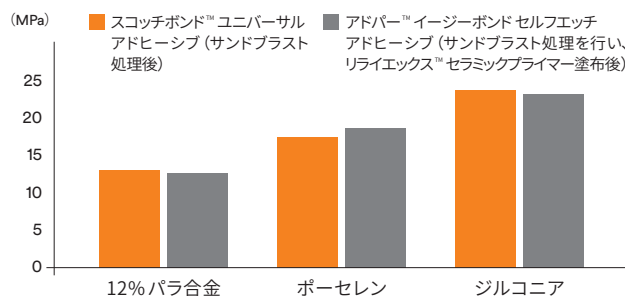
MDPとシランカップリング剤の配合で、多くの被着体に高い接着力を発揮

引張り接着強さ



日本歯科大学 生命歯学部 接着歯科学講座

各種材料への剪断接着強さ



日本大学 歯学部 保存学教室修復学講座

対応可能な被着体

エナメル質 | 象牙質 | コンポジットレジン | ジルコニア | アルミナ | ガラスセラミックス | 金属

シンプルな術式で、症例ごとに作業手順も大きく変わらないので、テクニカルエラー発生リスクを低減します。今まで煩雑だった口腔内リペアの症例も別途プライマーは必要なく、簡単・スピーディーに処置できます。

コンポジットレジン充填修復

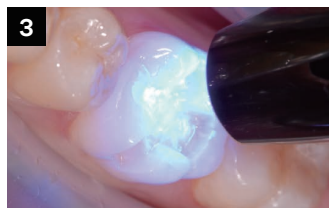
写真提供：福島県ご開業 松本 勝利 先生



1 窩洞形成後、スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブを20秒間塗布



2 弱いエアでアドヒーシブが動かなくなるまで約5秒間乾燥



3 10秒間光照射
(ハロゲンランプ照射器の場合)



4 レジン充填・形態修正・術後

コンポジットレジン修復物のリペア

写真提供：東京都ご開業 日野浦 光 先生



1 コンポジットレジン修復がなされた3の歯頸部において近心と遠心に向う蝕と欠損を確認



2 う窩形成部と変色部を取り除く。窩底部には古いコンポジットレジンを残存させている



3 スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブを20秒間塗布



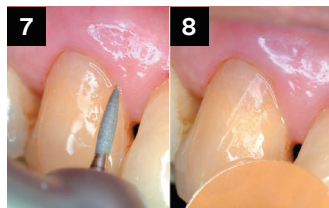
4 弱いエアでアドヒーシブが動かなくなるまで約5秒乾燥



5 10秒間光照射
(ハロゲンランプ照射器の場合)



6 ユニバーサルレジンを充填



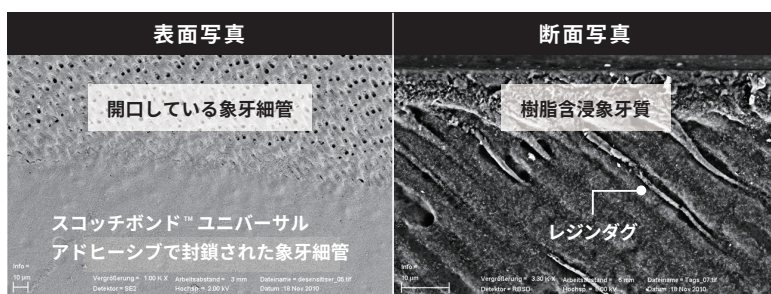
7 通法に従い、形態修正



8 術後

知覚過敏抑制処置も、窩洞・支台歯のシーリング材としても使用可能です。

スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブによる象牙質の封鎖状態



知覚過敏抑制処置（保険適応）

写真提供：東京都ご開業 佐氏 英介 先生



1 歯面清掃後、スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブを20秒間塗布



2 弱いエアでアドヒーシブが動かなくなるまで約5秒乾燥



3 10秒間光照射
(ハロゲンランプ照射器の場合)



4 未重合層除去・術後

製品特長

1本で多用途



CR充填用接着材のほかリライエックス™ アルティメットレジンセメントの前処理剤、知覚過敏抑制剤、窩洞・支台歯のシーリング剤としてご利用いただけます。

使用可能時間 30分 (遮光下)



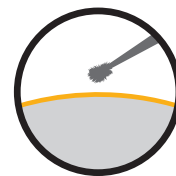
揮発性の低い、水とエタノールを溶媒としているため、滴下後約30分使用可能。複数窩洞の処置にも余裕をもって対応できます。

常温保管できるので、 いつも手元に



品質管理の煩わしさがなく、いつでも安心して使用でき、チェアタイムも短縮できます。

薄膜のボンド層



被膜厚さは5μmと薄く、審美的な治療が行えます。

製品概要



スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒージブ イントロキット

バック内容：

- ・ボトル(5mL)×1本
- ・ディスポーザブル アプリケーター ブラシ(XSサイズ)×50本
- ・ディスポーザブル 混和皿×48枚

製品番号：41254

希望医院価格：15,800円



スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒージブ ボトルタイプ

■補充品

内容：

- ・ボトル(5mL)×1本

製品番号：41258

希望医院価格：12,600円

■ダブルバック

内容：

- ・ボトル(5mL)×2本

製品番号：41258W

希望医院価格：22,700円



スコッチボンド™ ユニバーサル エッチャント シリンジ

内容：

- ・3mL×2本
- ・エッチャント ディスペンシング チップ(25個)×2袋

製品番号：41263

希望医院価格：9,500円



1回使い切りタイプのスコッチボンド™ ユニバーサル アドヒージブ ユニドースタイプ

100本入(11mL)

内容：

- ・ユニドース×100本

製品番号：41256

希望医院価格：12,600円

50本入(5.5mL)

内容：

- ・ユニドース×50本

製品番号：41255

希望医院価格：6,800円

スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒージブ ユニドースタイプの正しい使い方

STEP 1

紺色の部分を
押しつぶします。

中でボンディング材が移動

プチッ

STEP 2

ブラシを引き抜いて
すぐ使えます。

ボンディング材はこの部分に
溜まるので混和皿が不要で

適量がブラシにつきます。
(細かい処理に適したXSブラシ)

販売名：スコッチボンド ユニバーサル アドヒージブ 認証番号：224AKBZX00054000 / 販売名：フィルテック フィル アンド コア フロー コンポジットレジン 認証番号：229AKBZX00030000

販売名：フィルテック シュープリーム ウルトラ フロー コンポジットレジン 認証番号：222AKBZX00110000 / 販売名：フィルテック シュープリーム ウルトラ コンポジットレジン 認証番号：221AKBZX00174000

販売名：リライエックス アルティメット レジン セメント 認証番号：225AKBZX00136000 / 販売名：スコッチボンド ユニバーサル エッチャント シリンジ 認証番号：224AKBZX00142000

※掲載の内容および希望医院価格は、2020年5月現在のものです。希望医院価格は、すべて税抜き本体価格です。

3M、スコッチボンド、フィルテック、リライエックス、アドバー、Vitrebondは、3M社の商標です。

スリーエム ジャパン株式会社

歯科用製品事業部

<https://www.3mcompany.jp/dental>

Web

3M 歯科



Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2020. All Rights Reserved.
DEN-919-GJ (052005) PN/e.

3M コールセンター

0120-332-329

9:00~17:00 / 月~金(土日祝年末年始は除く)
フリーダイヤルが繋がらない場合は、
03-6409-3157をご利用ください。