

① シンプルな術式を可能にする 1ステップユニバーサルボンディング

3M独自の「VMSテクノロジー」が正当進化。スコッチボンド™ ユニバーサル アドヒーシブのもつ「汎用性」をそのまま継承しています。スコッチボンド™ ユニバーサル プラス アドヒーシブは歯質・各種材料に接着可能なので、前処理材はこれ1本。各種専用プライマーが不要です。

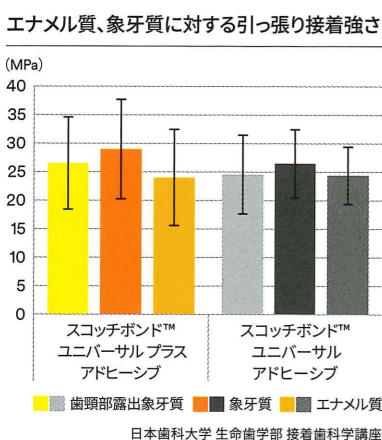
3M独自のVMSテクノロジー



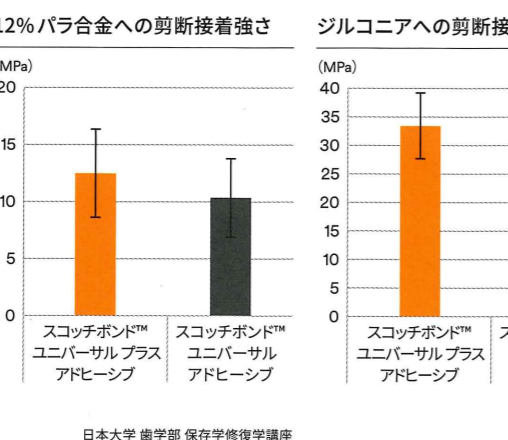
症例や被着体に合わせて使用する材料や術式を変える必要がなく、在庫管理が容易です。



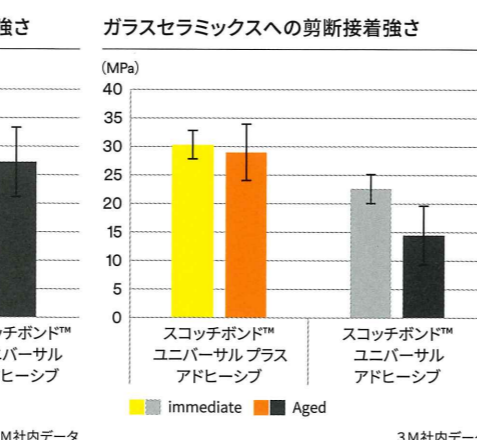
エナメル質にも象牙質にも安定した高い接着力を発揮



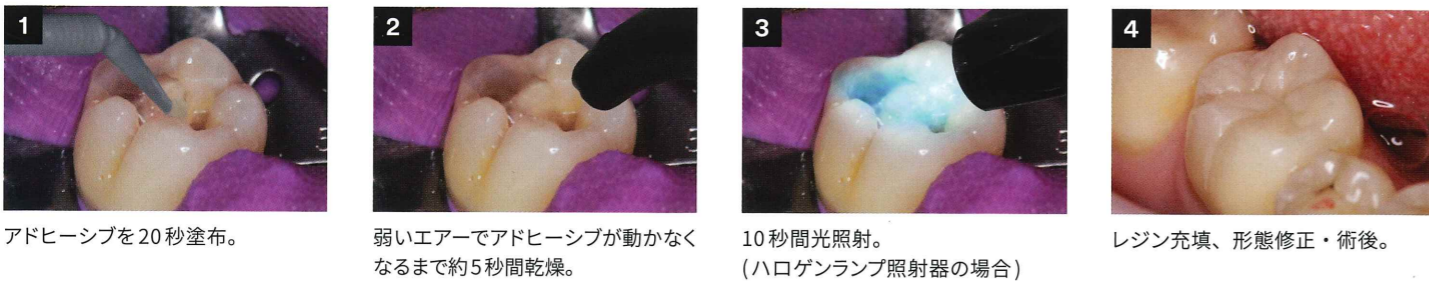
MDPとシランカップリング剤の配合で多くの被着体に高い接着力を発揮



シランカップリング剤の配合最適化でガラスセラミックスへの接着力が向上



基本術式 (コンポジットレジン充填修復)

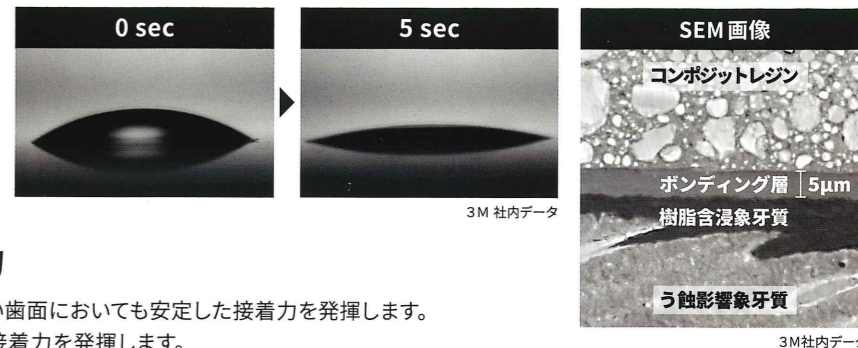


対応可能な被着体: エナメル質 | 象牙質 | コンポジットレジン | ジルコニア | アルミナ | ガラスセラミックス | 金属

② これまでの汎用性に、新たな付加価値をプラス

+ 優れた“ぬれ性”と“歯質浸透性”

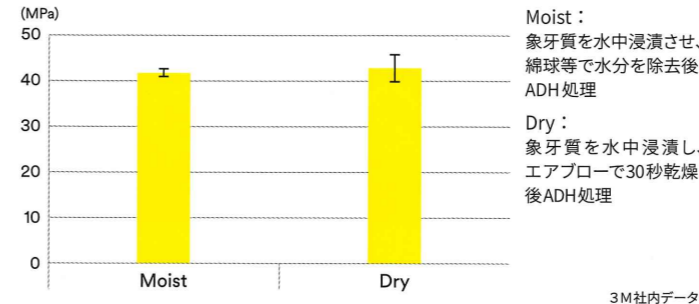
粘度の低減による優れたぬれ性と歯質浸透性によって、窩壁部や複雑な窩洞にも塗り広げやすく、塗りムラや液だまりなどの発生リスクを抑えます。均一な被膜 (約 5μm) は審美修復にも適します。



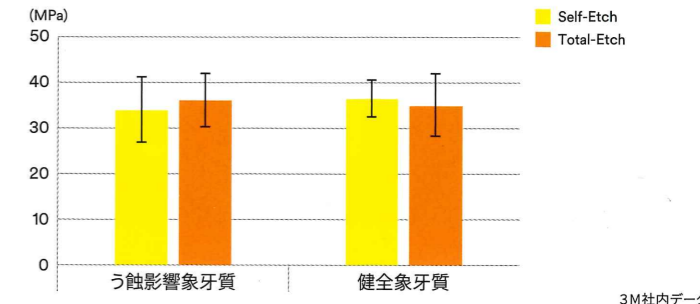
+ 湿潤環境下でも安定した接着力

ビトラボンド コポリマーの配合最適化によって、乾燥が難しい歯面においても安定した接着力を発揮します。う蝕影響象牙質へもしっかり浸透し、健全象牙質と同等の接着力を発揮します。

湿潤環境下: ヒト抜去歯象牙質に対するせん断接着強さ

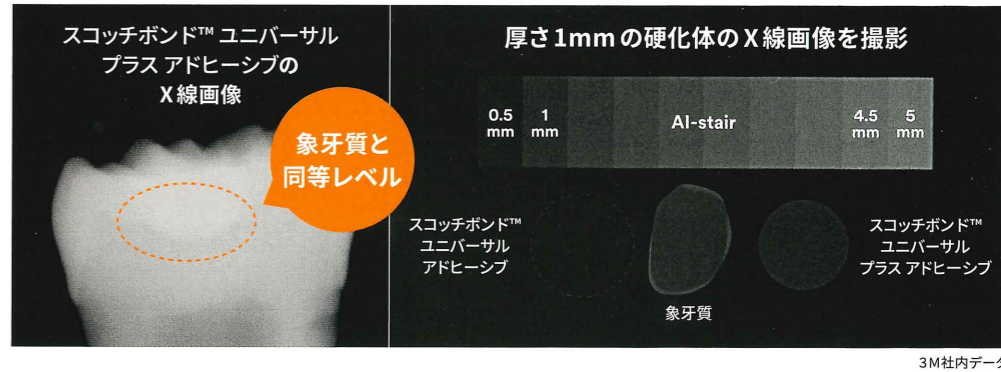


う蝕影響象牙質: ヒト抜去歯象牙質に対するせん断接着強さ



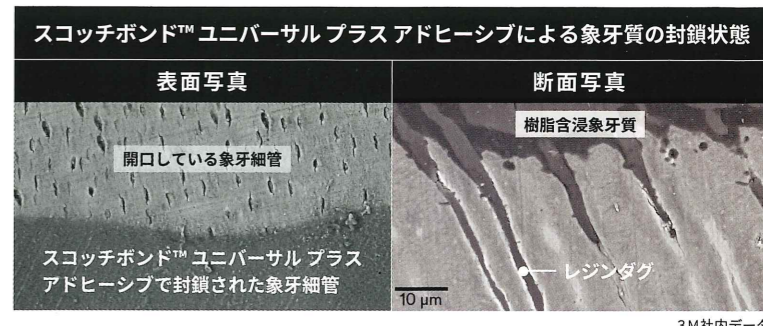
+ 象牙質と同等のX線造影性付与

業界初* 象牙質と同等のX線造影性を有しており、二次う蝕の診断や経過観察を助けます。
※一液性のユニバーサルボンディング材として、業界ではじめて製品化しました(3M社内調べ 2021年1月時点)



知覚過敏処置も、窩洞・支台歯のシーリング材としても使用可能 保険適用

ボンディング材が象牙細管に浸透し、レジクタグを形成。象牙細管を封鎖します。



1本で多用途

CR 充填用接着材のほかライエックス™ ユニバーサルレジンセメントの前処理剤、知覚過敏抑制材料、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、ケアタイムも短縮できます。

NEW ボトルデザイン

キレがよく液だれしにくいボトルデザインです。個包装のユニドースタイプも準備しています。