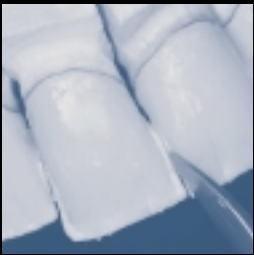


,'GC,'



Total Esthetic Harmony

PROSSIMO

天然歯の色調。新世紀に実現しました。
新・前装冠用硬質レジン「プロシモ」



光重合型前装冠用硬質レジン

ジーシープロシモ



日本人の天然歯の色調を徹底追求した 「プロシモシェード」 世界標準であるビタシェードを忠実に再現する 「プロシモクラシカルシェード」

幅広いシェードで対応できる硬質レジンです。
プロシモはさまざまな臨床的要望に

前装冠用硬質レジン・プロシモは
明るく健康的な審美修復を
希望される患者さんの
要望に十分に応える硬質レジンです。

その大きな特長は、
使用頻度の高いビタA系のシェードを
2タイプ用意した審美的アプローチ。
ひとつは、口腔内での発色性と
日本人の天然歯の色調にこだわって
高い評価を得ているグラディアの色調を継承した
『プロシモシェード』。

そして、世界の標準色ビタシェードを基準にした
『プロシモクラシカルシェード』。

症例の合わせて選択できる2つのシェードを用意した
前装冠用硬質レジン・プロシモ。

21世紀の審美修復に新しい未来を開きます。



②：プロシモシェードで修復

プロシモクラシカルシェード
オペーク/サービカル/デンチンに
専用のクラシカルシェードを用いることで、
ビタのクラシカルシェードを忠実に再現できます。
(上段：ビタバンクラシカルシェード A2/A3/A3.5
下段：プロシモクラシカルシェード A2-C/A3-C/A3.5-C)

※プロシモクラシカルシェードは、撮影用に作製
したもので、シェードガイドは販売しておりません。



PROSSIMO

2+2：プロシモシェードで修復



術前



新世紀を見すえたプロシモの ニューカラーコンセプト

天然歯の色調は従来のビタシェードだけでは補えないほど広範囲に分布し、特に日本人の歯の色調は、欧米人よりも暖色系にシフトしていると言われています。そこで、プロシモは日本人の自然な歯の色調にこだわって、新しい色調コンセプトを開発しました。

新時代の色調である『プロシモシェード』は、口腔内での発色性の良さで高い評価をいただいたグラディアの色調を継承。日本人の歯の色調に合わせてピンクオレンジ系にシェードをシフトさせました。これにより、口腔内で明るく輝くような健康的な色調が再現できます。また、長年先生方に親しまれてきたビタシェードを再現するために、ビタA系色に『プロシモクラシカルシェード』も用意しています。

いずれのシェードも、口腔内での健康的な発色性にこだわりデンチンの明度を上げ、オパール性を抑えた設計のため、日本人の天然歯により近づいた色調表現が可能です。



光重合型前装冠用硬質レジン

ジーシープロシモ

プロシモシェード：A系5色

プロシモクラシカルシェード：A系5色

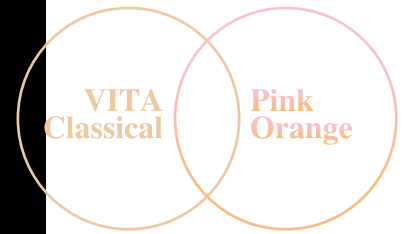
プロシモ/クラシカル共用シェード：B系4色、C系4色、D系3色

ファンデーションオパーク1色、マージンオパーク1色、オパーク21色（プロシモ/クラシカル：A系各5色、

プロシモ/クラシカル共用：B系4色、C系4色、D系3色）、サービカル（プロシモ/クラシカル：A系各2色、プロシモ/クラシカル

共用：B系、C系、D系各2色）、デンチン（プロシモ/クラシカル：A系各5色、プロシモ/クラシカル共用：B系4色、C系4色、

D系3色）、エナエル4色、エナメルインテンシブ1色、トランスルーセント3色、インテンシブカラー15色



PROSSIMO

■仕上がりシェード比較



プロシモシェード (A3)



ビタパンクラシカルシェード (A3)



プロシモクラシカルシェード (A3)

これまでの硬質レジン常識を打破。 天然歯のような質感を実現できるプロシモ。

デンチンの高い明度設定とオパール性の抑制が天然歯の明るさと質感を表現

プロシモは、口腔内での発色性を重視し不自然な透明性を避けるために、デンチンの明度とオパーク性をグラデーションに準じて向上。透明系の硬質レジン特有の口腔内での青みがかった色調や暗さを抑えるように設計してありますので、明るく自然感のある質感に上げることができます。



●各社前装冠用硬質レジン透明性の色相比較



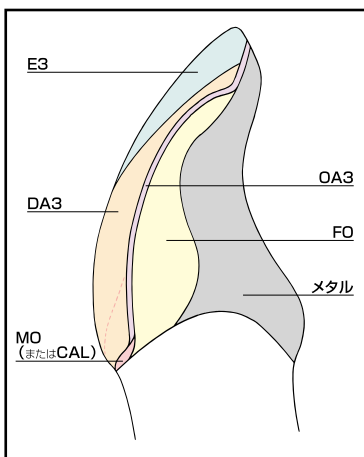
●口腔内を想定したオパール性の比較

オパール性の強い透明色を黒バックで見ると青白い色調になり、口腔内ではくすんだ暗い色調になってしまいます。

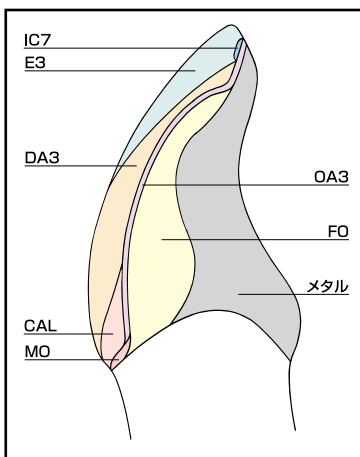
シンプルな築盛法でも口腔内で映える審美性

プロシモは、技工操作に負担の少ない簡便法でも充分な色調表現が行えます。築盛層の薄い歯頸部ではマージンオパーク(MO)、またはサービカル(CAL)を使用することで、オパークの反射を抑制。さらに、切端部にインテンシブカラー-IC7(ラベンダー)等を使用することで、より自然な透明感が表現できます。

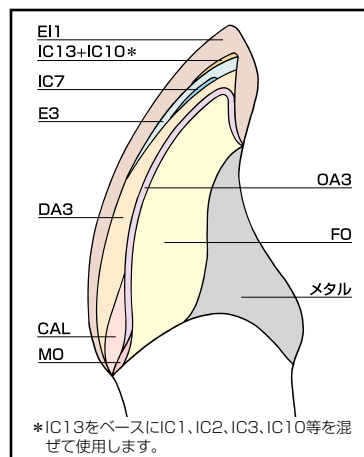
●簡便築盛法



●基本築盛法



●応用築盛法



●臨床例



③をプロシモで修復



②+②をプロシモで修復



①をプロシモで修復

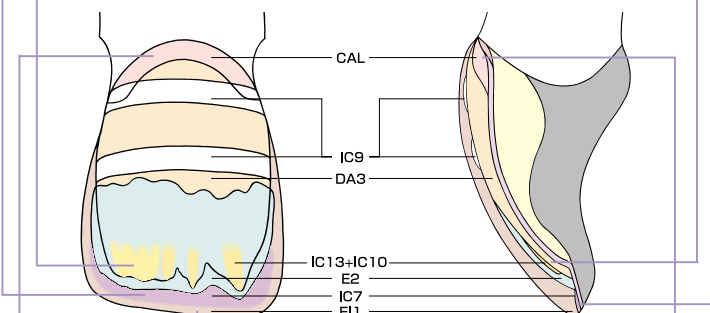
※上図築盛法は考え方を示したもので臨床例とは異なります。

ハイレベルな彩色効果が 簡単キャラクタライズで容易に実現。

プロシモは、個々の症例や条件に合わせてより効果的な色調表現・キャラクタライズが行えるように、マージンオパーク(MO)や透明色のエナメルインテンシブ(EI1)、さらにオパーク・デンチン・エナメルの各段階で使用できるインテンシブカラー(IC)も15色ラインナップしました。

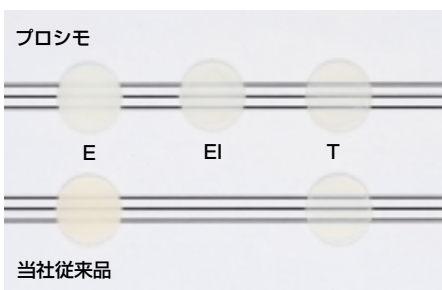
独自のインテンシブカラー(IC7)で切端部の明るい透明感を実現

これまでの硬質レジンでは、切端部の透明感を表現するのに比較的暗めのグレー色を用いていましたが、プロシモでは独自のラベンダー色(IC7)を開発。デンチンの明るさを活かした自然な透明感が得られます。また、指状構造の表現には、クラックライナー(IC13)をベースにIC10やIC1、2、3などを混ぜ合わせることで効果的な強調が行えます。



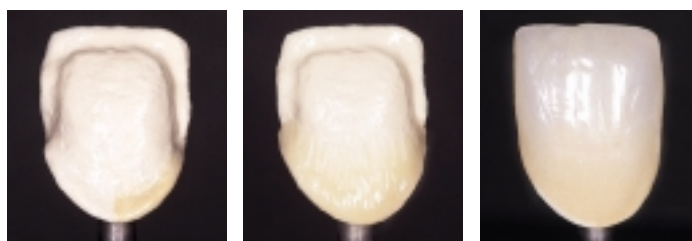
移行的で自然な透明感を容易に表現できる エナメルインテンシブ(EI1)

エナメルインテンシブ(EI1)は、従来のエナメルトランスルーセントのほぼ中間に設定した特殊色です。段階的に透明性を設定してあるため、移行的で自然な透明感が得られます。



天然歯の歯頸部を鮮やかに再現できる マージンオパーク(MO) & サービカル

従来暗く落としがちだった歯頸部色として、プロシモは明るい褐色を採用。デンチンの厚みがとれない歯頸部などで、オパークの反射を抑えながら、より自然な色調表現が行えます。



右半分だけにMOを塗布。 歯頸部全体にサービカルを染盛。 MOを用いることで鮮やかな歯頸部色が表現できます。

効率的でムダのないラボワークを実現したプロシモ。

付形性に優れ、延ばしやすい適度なコシ

ベタ付きを抑え築盛しやすいコシと伸びのボディペーストなので、技工操作が容易です。



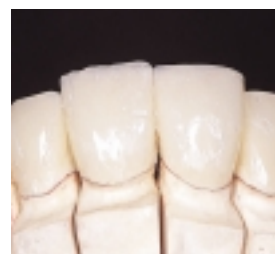
ファンデーションオパーク(F0)
ピースのアンダーカット部に確実に入り込む流れの良さです。



オパーク(O)
適度なちょう度のため必要なペースト溜まりをつくりません。



デンチン(D)
付形しやすいちょう度のため操作の微妙な指状構造の付与も容易に行えます。



エナメル(E)
なじみが良く延ばしやすいため、操作途中での気泡の巻き込みもありません。

高効率作業を実現した重合時間の短縮

オパーク・デンチン・エナメルとも、極めて短時間で光重合が完了。特にオパークは3分とこれまでにない短かさです。研磨は従来の硬質レジンと変わらないため、技工全体の作業効率が大幅にアップします。

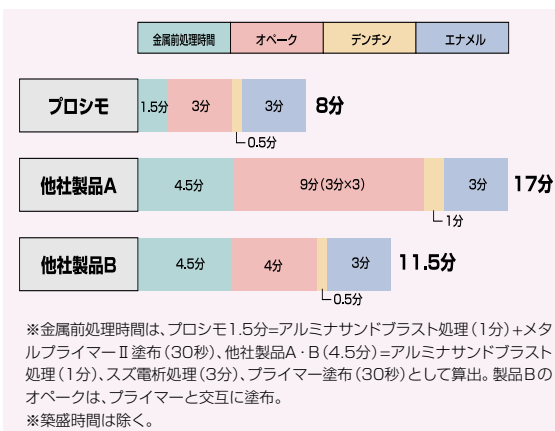


オパークの重合やボディペーストの本重合をパワフルにバックアップ。光照射効率に優れたラボライトLV-III。



ちょっとした予備重合が簡単に行えるステップライトSL-I。

■硬質レジン前装冠の製作に要する作業時間



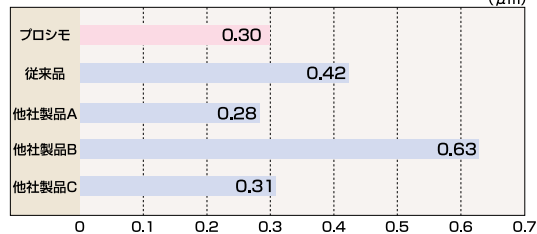
理工学的性質でも前装用硬質レジンのトップクラス

プロシモは、十分な強度と耐摩耗性、面滑沢性を備えていますので、チッピングやクラックなどの心配もほとんどありません。また、耐変・着色性にも優れているため、長年にわたって美しい審美性を保てます。

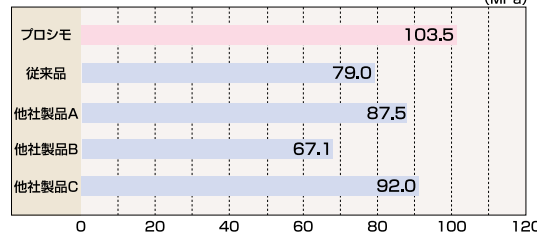
■強制変・着色試験



■表面粗さ(Rz)



■曲げ強度



コストパフォーマンスも実現した 充実のラインアップ。

■マスターセット(10色セット)



■スタンダードセット(6色セット)



■スターターセット(3色セット)



■イントロセット(A3セット)



■インテンシブカラーセット



リフィル包装



■単品

種類：サービカル/デンチン/エナメル
エナメルインテンシブ
トランスルーセント
ペースト(2.9mL)

■エコパック3/エコパック10

種類：デンチン(DA2/DA3/DA3.5/
DA2-C/DA3-C/DA3.5-C)
エナメル(E2/E3)、
ペースト(2.9mL) 3本
10本

※上記リフィル包装にはシリンジブランジャー
はついておりません。

■セット/単品包装

	10色セット	6色セット	スターターセット(3色セット)	イントロセット(A3セット)	インテンシブカラーセット	単品包装
ファンデーションオペーク	FO	FO	FO	FO		FO ペースト(2.4mL)
マージオペーク	MO	MO	MO	MO		MO ペースト(2.4mL)
オペーク	OA1, OA2, OA3, OA3.5, OA4, OB2, OB3, OB4, OC2, OC3	OA2, OA3, OA3.5, OA4, OB2, OB3	OA2, OA3, OA3.5	OA3		OA1, OA2, OA3, OA3.5, OA4, OB1, OB2, OB3, OB4, OC1, OC2, OC3, OC4, OD2, OD3, OD4 ペースト(2.4mL) 色調16色
クラシカルオペーク						OA1-C, OA2-C, OA3-C, OA3.5-C, OA4-C ペースト(2.4mL) 色調5色
サービカル	CAL, CAD, CBL, CBD, CCL	CAL, CAD, CBL	CAL, CAD	CAL		CAL, CAD, CBL, CBD, CCL, CCD, CDL, CDD ペースト(2.9mL) 色調8色
クラシカルサービカル						CAL-C, CAD-C ペースト(2.9mL) 色調2色
デンチン	DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB2, DB3, DB4, DC2, DC3	DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB2, DB3	DA2, DA3, DA3.5	DA3		DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB1, DB2, DB3, DB4, DC1, DC2, DC3, DC4, DD2, DD3, DD4 ペースト(2.9mL) 色調16色
クラシカルデンチン						DA1-C, DA2-C, DA3-C, DA3.5-C, DA4-C ペースト(2.9mL) 色調5色
エナメル	E2, E3, E4	E2, E3, E4	E2, E3	E3		E1, E2, E3, E4 ペースト(2.9mL) 色調4色
エナメルインテンシブ	EI1	EI1				EI1 ペースト(2.9mL) 色調1色
トランスルーセント	T0, T2, T4					T0, T2, T4 ペースト(2.9mL) 色調3色
インテンシブカラー	IC7(ラベンダー)	IC7(ラベンダー)	IC7(ラベンダー)	IC7(ラベンダー)	IC0(クリアー), IC3(イエロー), IC4(レッドブラウン), IC6(オリーブ), IC8(ブルー)	IC0(クリアー), IC1(マロン), IC2(ローズ), IC3(イエロー), IC4(レッドブラウン), IC5(ブラウン), IC6(オリーブ), IC7(ラベンダー), IC8(ブルー), IC9(ホワイト), IC10(コーン), IC11(レッド), IC12(ブラック), IC13(クラックライナー), IC14(ダークレッドブラウン) ペースト(2.4mL) 色調15色
メタルプライマー-II	○(1.5mL)	○(1.5mL)	○(1.5mL)			液(5mL) 筆付1本
コンボジットプライマー	○	○	○			液(3mL) 1本
シリジブランジャー(プロシモ用)	27	9	17	4		1本
付属品	①~⑤	①~⑤	④~⑤			①平筆No.1(付替え用)=5本 ②丸筆No.1(付替え用)=5本 ③兼用ハンドル(アイボリー・ホワイト)各1本 ④ティスボ/レット5枚 ⑤ティスボ/レット遮光カバー1個

エコノミー&エコロジーの新タイプのシリンジブランジャー

ペーストに使用しているシリンジブランジャーは繰り返し使用のエコノミータイプです。交換はペーストが充填されているシリンジ先端部だけです。廃棄物の少ないエコロジー設計です。



■色調構成表

		A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4						
プロシモシェード																							
	クラシカルシェード																						
オペーク	ファンデーション オペーク※																						
	マージンオペーク ※																						
	オペーク																						
	クラシカルオペーク																						
サービカル	サービカル	—						—						—									
	クラシカルサービカル	—						—						—									
デンチン	デンチン																						
	クラシカルデンチン																						
エナメル	エナメル ※																						
透明色	エナメルインテンシブ ※																						

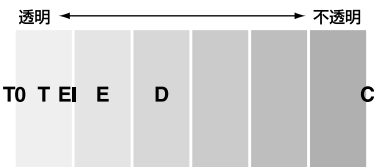
キャラクタライズ色

トランスルーセント ※															
インテンシブカラー ※															

※はプロシモシェード、プロシモクラシカルシェードの共通色です。

ジーシー プロシモ 医療用具承認番号
21200BZZ00726000号

各ペーストの遮蔽性



ご使用に際しては、必ず製品添付の
使用説明書をお読みください。

※写真は印刷の都合上、実際の色とは異なって見えることがあります。
※製品の仕様および外観は、改良のためお断りなく変更することがございますのでご了承ください。
※掲載の病院医院価格および参考データは2001年6月現在のものです（価格には消費税は含まれておりません）。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造元 **ジーシーデンタルプロダクツ**

DIC (デンタルインフォメーションセンター)
東京都文京区本郷3-2-14 〒113-0033

フリーダイヤル ☎0120-416480

受付時間 9:00am.~5:00pm. (土曜日、日曜日、祭日を除く)

※アフターサービスについては、最寄りの営業所へお願いします。

営業所
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)703-3231
●東北(022)283-1751 ●大阪(06)4790-7333
●東京(03)3813-5751 ●広島(082)255-1771
●横浜(045)212-5751 ●九州(092)441-1286

GC homepage URL
<http://www.gcdental.co.jp/>