

まるで天然歯のような グラデーション

IPS e.max® ZirCAD MT Multi

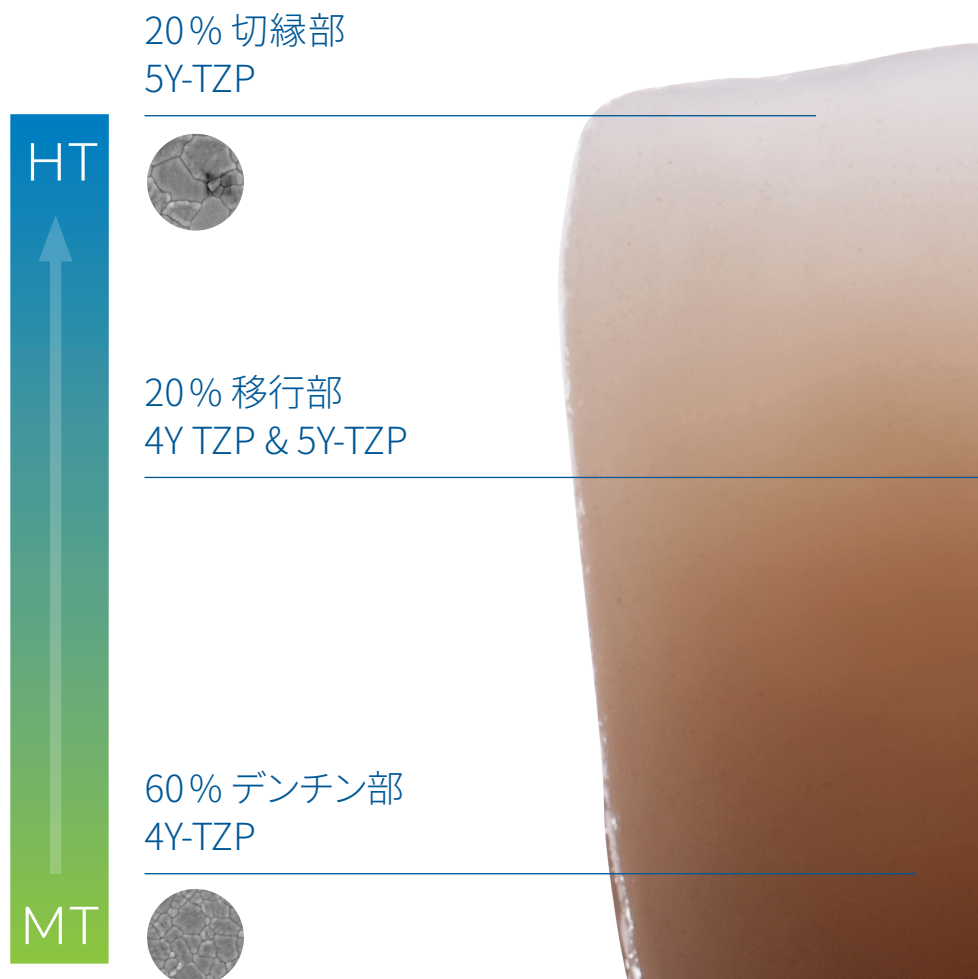
IPS e.max ジルキヤド MT マルチ
高強度 酸化ジルコニウム



自然で透過性のあるグラデーション

2つの材料を組み合わせ

天然歯のような再現性を実現するジルコニア



850 MPa^{*1}

*1 二軸曲げ強度 (平均), R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechten

IPS e.max ジルキヤド MT マルチ

審美性が高いジルコニアブロック

IPS e.max ジルキヤド MT マルチは審美的な酸化ジルコニウム修復物をスピードシンタリングにより、ワンデートリートメントで製作できます。材料の高い曲げ強度、破壊靱性が優れているため、形成量の少ないMIコンセプトに基づき従来型のセメントでも接着できます。

適応範囲

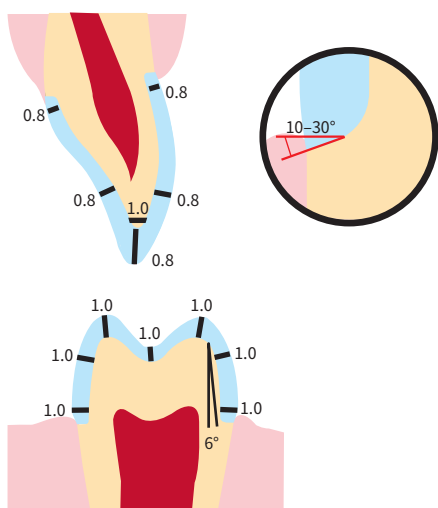


IPS e.max ジルキヤド MT マルチは2種類の材料を高い技術で配合したブロックです。その材料の一つ5Y-TZPジルコニアを高い透過性部分の切縁部に配置し、もう一方の4Y-TZPジルコニアをより不透明なデンチン部分に配置しました。それにより自然なシェードと透過性のグラデーションを再現しているため、特徴づけなしで天然歯のような仕上がりになります。



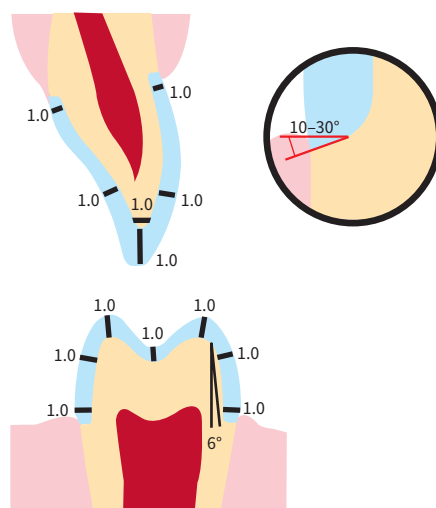
支台歯形成

フルカントゥア クラウン



- 理想的な支台歯形成として、内縁に丸みを持たせたショルダー、またはシャンファーにし、臼歯部は1.0mm、前歯部は0.8mmの厚みを持たせてください。
- 一切縁部または咬合面には臼歯部最低1.0mm、前歯部最低0.8mmの厚みを持たせてください。
- 唇側面または舌側面、および歯頸部には臼歯部最低1.0mm、前歯部0.8mmの厚みを持たせてください。

フルカントゥア 3本ブリッジ



- 理想的な支台歯形成として、内縁に丸みを持たせたショルダー、またはシャンファーにし、1.0mmの厚みを持たせてください。
- 一切縁部または咬合面には1.0mmの厚みを持たせてください。
- 唇側面または舌側面、および歯頸部には1.0mmの厚みを持たせてください。

1 説明用 カウンセリングアプリ



Ivoclar Smileは患者さん自身で自分の新しい笑顔に気付ける診察用のiPad[®]アプリです。AR技術を活用することにより、リアルタイムで簡単に歯科治療後の予想結果をシミュレーションします。

*2 Ivoclar Vivadent AGの登録商標ではありません。

7 セメンテーション



スピードセム Plus

スピードセム Plus は、セルフアドヒーシブタイプの接着性レジン セメントで、化学重合をメインとしたデュアルキュア型です。唾液汚染された修復物のクリーニング材、イボクリーンと併用する事によって強固な接着をサポートします。ジルコニアの接着に迷った場合はスピードセム Plusをお試しください。

イボクリーン



2 口腔内スキャンを 容易に



オプトラゲート

ラテックスフリーの立体構造のソフト開口器 オプトラゲートは、歯科治療の効率と快適さを高めます。

6 最短55分20秒で シンタリング

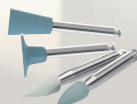


プログラマット CS6

IPSe.max ジルキヤドは、プログラマット CS6 を使用することで、単冠の修復物は最短 55 分 20 秒でシンタリングできます。更にシンタリングピーズ不要など効率化のメリットをもたらします。

IPS e.max ジルキヤド MT マルチ ブロック Medium Translucency Multi	
スピードシンタリング 55分20秒 *3	シンタリング 1時間9分 *3
単冠3歯まで	単冠3歯または 3本ブリッジ1症例まで*4

*3 表示している時間は予備乾燥時間は含みません。
*4 3本ブリッジ2症例は使用できません。



オプトラグロス

5 仕上げ

ダイヤモンドポイント、オプトラグロスで修復物の研磨を行います。

3 マテリアル 選択



仕事にゆとりと安心を提供するために SNA: IPSe.max シェードナビアプリは、修復物に適したシェードと透過性の選択をサポートします。

4 CAD/CAMプロセス

テクニカルデータ

熱膨張係数 (25-500°C) [10 ⁻⁶ /K]	10.4 ± 0.5
破壊靱性 [MPa m ^{0.5}]	3.6
曲げ強度 (2軸) [MPa]	850*5
シンタリング温度 [°C]	1,500
溶解性 [µg/cm ²]	<100

*5 二軸曲げ強度 (平均), R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein



製品内容

IPSe.max ジルキヤド MT マルチ ブロック サイズ (幅×長さ×高さ)		内容	BL1	A1	A2	A3	B1	B2	C2	D2
	C17	W17.0×L19.0×H22.0 mm	5 個	694517	694521	694522	694523	694526	694527	(694531) (694534)
	B45	W17.0×L19.0×H45.0 mm	3 個	694537	694541	694542	694543	694546	694547	(694551) (694554)

製品番号が () 書きの製品は、お取寄せ品となります。

一般的名称: 歯科切削加工用セラミックス / 販売名: IPSe.max ジルキヤド / 認証番号: 220AGBZX00009000 / 管理医療機器
 一般的名称: 歯科用開口器 / 販売名: オプトラゲート / 届出番号: 13B1X10049IV0001 / 一般医療機器
 一般的名称: 歯科用研磨器材 / 販売名: オプトラグロス / 届出番号: 13B1X10049IV0044 / 一般医療機器
 一般的名称: 歯科技工用ポーセレン焼成炉 / 販売名: プログラマット CS6 / 届出番号: 13B1X10049IVPC56 / 一般医療機器
 一般的名称: 歯科接着用レジンセメント / 販売名: スピードセム / 認証番号: 221AGBZX00208000 / 管理医療機器

製造販売元

Ivoclar Vivadent 株式会社 〒113-0033 東京都文京区本郷1丁目28番24号
 TEL: 03-6801-1301 FAX: 03-5844-3657

ivoclar.com