



# CAD / CAM BLOCK OVERVIEW FOR PrograMill®

# IPS e.max<sup>®</sup> CAD

IPS e.max キャド ニケイ酸リチウムガラスセラミックス (LS<sub>2</sub>)



IPS e.max  
シェードナビ App  
5ステップで適切な  
IPS e.max ブロックを選択

## HT (High Translucency) 高透明度

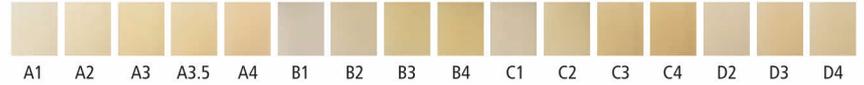


I 12

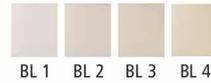
C 14

### シェード

A-D



Bleach

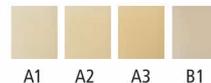


## MT (Medium Translucency) 中透明度



C 14

A-D



Bleach



## LT (Low Translucency) 低透明度



C 14

A-D



Bleach



C 16



B 32

A-D



Bleach



## MO (Medium Opacity) 中不透明度



C 14



## Impulse オパール効果



C 14



Opal 1  
Opal 2

### 適応範囲

パーシャルクラウン、クラウン、単冠のインプラント上部構造、シンベニア (0.4 mm)、ベニア、テーブルトップ、インレー、オンレー、第二小臼歯までの3本ブリッジ

### テクニカルデータ

熱膨張係数 (25-500°C) [10 <sup>-6</sup> /K]	10.1 ± 0.5
曲げ強度 (2軸) [MPa]	530*
溶解性 [μg/cm <sup>2</sup> ]	<100
タイプ/クラス (ISO6872:2015)	タイプ II / クラス 3

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

# IPS Empress® CAD

IPS エンプレス CAD リューサイト系ガラスセラミックス

## Multi



C 14 L

## シェード

A-D



A1 A2 A3 A3.5 B1

Bleach



BL 1 BL 3

## HT (High Translucency)

高透明度



I 12

A-D



A1 A2 A3 A3.5  
B1 B2 B3 C2 D3

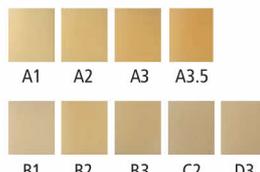
## LT (Low Translucency)

低透明度



C 14

A-D



A1 A2 A3 A3.5  
B1 B2 B3 C2 D3

Bleach



BL 1 BL 2  
BL 3 BL 4

## 適応範囲

クラウン、パーシャルクラウン、ベニア、インレー、オンレー

## テクニカルデータ

熱膨張係数 (25-500°C) [10 <sup>-6</sup> /K]	17.5 ± 0.5
曲げ強度 (2軸) [MPa]	185*
溶解性 [ $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ ]	< 100
タイプ/クラス (ISO6872:2015)	タイプ II / クラス 2a

一般名称: 歯科切削加工用セラミックス / 販売名: IPS エンプレス CAD / 認証番号: 219AKBZX00159000 / 管理医療機器

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

# Tetric® CAD

テトリック CAD コンポジットレジン

## HT (High Translucency)

高透明度



I 12



C 14

## シェード

A-D



A1 A2 A3 A3.5

## MT (Medium Translucency)

中透明度



I 12



C 14

A-D



A1 A2 A3 A3.5

Bleach



BL

## 適応範囲

前歯クラウン、インレー、アンレー、ベニア、  
小臼歯クラウン (保険適用: CAD/CAM 冠用材料 (II))

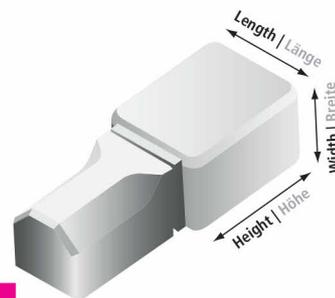
## テクニカルデータ

曲げ強度 (2軸) [MPa]	272*
吸水率	≤ 40
溶解性 [ $\mu\text{g}/\text{mm}^3$ ]	≤ 7.5

一般名称: 歯科切削加工用レジン材料 / 販売名: テトリック CAD / 認証番号: 301AGBZX00028000 / 管理医療機器

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

# Ivoclar Vivadent Block Dimensions



ブロックサイズ (幅×長さ×高さ)

単位: mm

IPS e.max キャド		Width 幅	Length 長さ	Height 高さ
Inlay	I 12	10.4	12.5	15.0
Crown	C 14	12.4	14.5	18.0
Crown	C 16	17.8	15.8	18.0
Bridge	B 32	14.5	14.5	32.0

IPS エンプレス CAD		Width 幅	Length 長さ	Height 高さ
Inlay	I 12	10.0	12.0	15.0
Crown	C 14	12.0	14.0	18.0
Crown	C 14 L	14.4	14.4	18.0

テトリック CAD		Width 幅	Length 長さ	Height 高さ
Inlay	I 12	9.8	11.8	14.8
Crown	C 14	11.8	13.8	17.8

## 製品内容

### IPS e.max キャド PrograMill

HT/I12サイズ 各5個入 標準価格: 19,800円

686559	BL1	686560	BL2	686561	BL3	686562	BL4	686563	A1
686564	A2	686565	A3	686566	A3.5	686567	A4	686568	B1
686569	B2	686570	B3	686571	B4	686572	C1	686573	C2
686574	C3	686575	C4	686576	D2	686577	D3	686578	D4

LT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 19,800円

686512	BL1	686513	BL2	686514	BL3	686515	BL4	686516	A1
686517	A2	686518	A3	686519	A3.5	686520	A4	686521	B1
686522	B2	686523	B3	686524	B4	686525	C1	686526	C2
686527	C3	686528	C4	686529	D2	686530	D3	686531	D4

MT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 19,800円

686552	BL2	686553	BL3	686554	BL4	686555	A1	686556	A2
686557	A3	686558	B1						

製品番号が ( ) 書きの製品は、お取寄せ品となります。

HT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 19,800円

686579	BL1	686580	BL2	686581	BL3	686582	BL4	686583	A1
686584	A2	686585	A3	686586	A3.5	686587	A4	686588	B1
686589	B2	686590	B3	686591	B4	686592	C1	686593	C2
686594	C3	686595	C4	686596	D2	686597	D3	686598	D4

LT/C16サイズ 各5個入 標準価格: 25,400円

686532	BL2	686533	A1	686534	A2	686535	A3	686536	A3.5
686537	B1	686538	B2	686539	C1	686540	C2	686541	D2

LT/B32サイズ 各3個入 標準価格: 33,000円

686542	BL2	686543	A1	686544	A2	686545	A3	686546	A3.5
686547	B1	686548	B2	686549	C1	686550	C2	686551	D2

MO/C14サイズ 各5個入 標準価格: 19,800円

686507	MO0	686508	MO1	686509	MO2	686510	MO3	686511	MO4
--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----

インパルス/C14サイズ 各5個入 標準価格: 21,000円

686505	O1	686506	O2
--------	----	--------	----

### IPS エンプレス CAD PrograMill

Multi/C14Lサイズ 各5個入 標準価格: 16,000円

686498	BL1	686499	BL3	686500	A1	686501	A2	686502	A3
686503	A3.5	686504	B1						

HT/I12サイズ 各5個入 標準価格: 12,600円

686476	A1	686477	A2	686478	A3	686479	A3.5	686480	B1
686481	B2	686482	B3	686483	C2	686484	D3		

### テトリック CAD PrograMill

HT/I12サイズ 各5個入 標準価格: 13,000円

692177	A1	692178	A2	692179	A3	692180	A3.5
--------	----	--------	----	--------	----	--------	------

HT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 13,800円

692186	A1	692187	A2	692188	A3	692189	A3.5
--------	----	--------	----	--------	----	--------	------

LT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 12,600円

686485	BL1	686486	BL2	686487	BL3	686488	BL4	686489	A1
686490	A2	686491	A3	686492	A3.5	686493	B1	686494	B2
686495	B3	686496	C2	686497	D3				

MT/I12サイズ 各5個入 標準価格: 13,000円

692181	A1	692182	A2	692183	A3	692184	A3.5	692185	BL
--------	----	--------	----	--------	----	--------	------	--------	----

MT/C14サイズ 各5個入 標準価格: 13,800円

692190	A1	692191	A2	692192	A3	692193	A3.5	692194	BL
--------	----	--------	----	--------	----	--------	------	--------	----

製造販売元

Ivoclar Vivadent 株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷1-28-24

TEL:03-6801-1301 FAX:03-5844-3657

www.ivoclarvivadent.jp

info.japan@ivoclarvivadent.com

VR2006801

Date information prepared: 2019-01, Rev. 1

2019年1月のデータを基に作成

ivoclar  
digital®