

NEW

IPS Ivocolor Universal stains and glazes

セラミックス、酸化ジルコニウム用ステイン/グレイズ材 IPS イボカラー



One for all

持続する輝き

オールマイティなステイン材



ivoclar
vivadent®
passion vision innovation

One staining material for all IPS ceramics

Ivoclar Vivadentのセラミックスと、酸化ジルコニウムに。



オールセラミックス



IPS e.max®



IPS Empress®



[熱膨張係数 (CTE) $9.5-16.6 \times 10^{-6} \text{K}^{-1}$]

メタルセラミックス



IPS InLine® One
IPS InLine®
IPS InLine® PoM



IPS d.SIGN®

IPS イボカラーは、Ivoclar Vivadent 製の築盛陶材、プレスセラミックス、CAD/CAM用セラミックスおよび酸化ジルコニウムに共通で使用できます。

様々な材料に共通で使用できるので、ラボの作業効率が向上し、経済的なのに高品質な修復物を持続します。

セラミックス、酸化ジルコニウム用ステイン/グレース材

- 熱膨張係数 (CTE) を問わず、IPS e.max ニケイ酸リチウムおよび酸化ジルコニウム等全てのIvoclar Vivadent 製セラミックスに共通で使用できます。
- 低溶ガラス成分により、低温焼成(710℃)が可能となり、築盛セラミックスの質感や形態が損なわれることなく自然な光沢感が得られます。

Ike Selection

Ivoclar Vivadent AG の技工士で、オールセラミックスの専門家 Ike Intoratat がお勧めする材料です。スタンダードなステインングに幅広くご使用頂けます。

- エッセンス 01 ホワイト
- エッセンス 02 クリーム
- エッセンス 10 マホガニー



- シェード デンチン (SD3)
- シェード インサイザル (SI1)
- シェード インサイザル (SI2)
- グレース ペースト FLUO
- ミキシングリキッド オールラウンド
- エッセンス フルイド



Ivoclar Vivadent AG
Ike Intoratat

IPS Ivocolor Shade

IPS イボカラー シェード

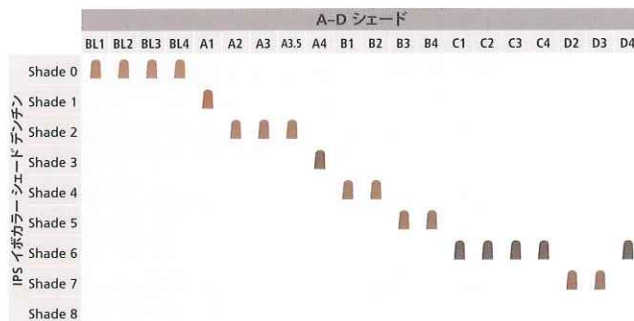
効率よく、簡単に作り出す巧みな色調



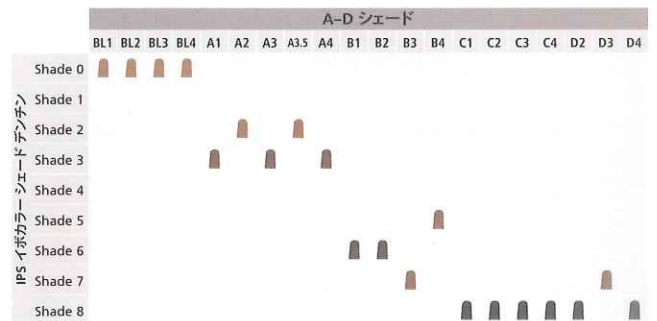
A-Dシェードに基づく、IPS イボカラー シェード ペースト

- 9種類のシェード デンチン材で、修復物を効率よく A-Dシェードへ調整できます。
- 3種類のシェード インサイザル材は、切縁部の透明感や深み効果を表現します。
- ペースト状のため、使いやすく均一に塗布できます。

Ivoclar Vivadent 製セラミックス修復物を
ステイニングする材料の組み合わせ



酸化ジルコニウム修復物を
ステイニングする材料の組み合わせ



材料構成

IPS イボカラー シェード デンチン



シェード インサイザル



シェード デンチン材を使用したA-Dシェードへの調整



シェード インサイザル材を使用した切縁部の特徴付け

IPS Ivocolor Essence

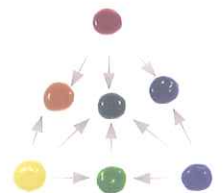
IPS イボカラー エッセンス

思い通りに表現する自然感



幅広い用途で、自由な組み合わせが可能な IPS イボカラー エッセンス

- 23色のパウダーを揃え、幅広い用途であらゆるニーズに応えます。
- パウダーの粒子が細かいため、ムラになりにくい均一なペーストで塗布できます。
- ベーシックカラー（レッド、イエロー、ブルー）で自由な組み合わせにより、お好みの色を作り出せます。



ベーシックカラーの組み合わせ

ミキシングリキッド

- IPS イボカラー ミキシングリキッド/オールラウンド
全てのIPS イボカラー パウダーおよびペーストを練和するリキッドです。
稠度を調整します。
- IPS イボカラー ミキシングリキッド/ロングライフ
粘度が高く、ロングライフと混ぜた材料は操作時間が長くなります。
- IPS イボカラー エッセンス フルイド
最初に、エッセンス パウダーを均一なペースト状に練和するためのリキッドです。



オールラウンド ロングライフ エッセンスフルイド

材料構成



修復物表面の特徴付け



築盛層の特徴付け

IPS Ivocolor Glaze

IPS イボカラー グレーズ

グレーズの新たなスタンダード



最終的な仕上げに使用する、IPS イボカラー グレーズ(パウダー/ペースト)

- セラミックスおよび酸化ジルコニウムにかかわらず、同じ光沢感で仕上がります。
- 低溶ガラス成分により、1回のグレーズ焼成でしっかり焼き付き、自然な光沢感が持続します。
- パウダーとペーストの2種類があり、それぞれ天然歯同様の蛍光性を持たせるためのフルオロタイプがあります。

ステイニングおよびグレーズ焼成プログラム

ステイニング、カットバックテクニックの場合

	B [°C]	S [分]	t _r [°C/分]	T [°C]	H [分]	V ₁ [°C]	V ₂ [°C]
IPS e.max® Press	403	6	60	710	1	450	709
IPS e.max® CAD	403	6	60	710	1	450	709
IPS e.max® ZirPress	403	6	60	710	1	450	709
IPS Empress® Esthetic	403	6	60	710	1	450	709
IPS Empress® CAD	403	6	60	710	1	450	709
IPS InLine® PoM	403	6	60	710	1	450	709
ZrO ₂	403	6	45	710	1	450	709

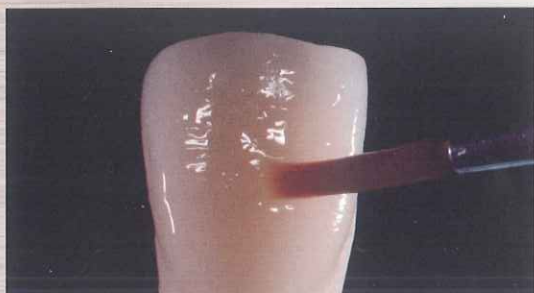
レイヤリングテクニックの場合

	B [°C]	S [分]	t _r [°C/分]	T [°C]	H [分]	V ₁ [°C]	V ₂ [°C]
IPS e.max® Ceram	403	6	60	710	1	450	709
IPS d.SIGN®	403	6	60	800	1	450	799
IPS InLine®	403	6	60	830	1	450	829

各パラメータの記号説明

B	スタンバイ温度	T	焼成温度	V ₁	バキューム開始温度
S	乾燥時間	H	係留時間	V ₂	バキューム解除温度
t _r	温度上昇率				

* IPS e.max ジルキャドまたは酸化ジルコニウムを使用した修復物をステイニングおよびグレーズ焼成する場合は、徐冷(450°C)の設定をしてください。



低溶/高溶焼成陶材に使用可能なグレーズ材



低温焼成(710°C)で得られる光沢感



Fixed prosthetics

IPS イボカラーは、「Fixed Prosthetics(固定式補綴物)」に分類されます。

この製品群は、固定式補綴物による修復(テンポラリー～セット後のメンテナンスまで)を網羅しています。

各製品はそれぞれバランス良く組み合わせられており、技工物製作と診療を成功に導きます。



Telio



IPS e.max



Programat



IPS Ivocolor



Variolink



Proxyl

前処理

修復

製作

仕上げ

装着

メンテナンス

製品内容

IPS イボカラー シェード デンチン 各3g×1 標準価格：6,500円

製品番号	シェード	製品番号	シェード	製品番号	シェード
667675	SD0	667676	SD1	667677	SD2
667678	SD3	667679	SD4	667680	SD5
667681	SD6	667682	SD7	667813	SD8

IPS イボカラー シェード インサイザル 各3g×1 標準価格：6,500円

製品番号	シェード	製品番号	シェード	製品番号	シェード
667683	SI1	667684	SI2	667685	SI3

IPS イボカラー エッセンス 各1.8g×1

標準価格：2,700円

製品番号	シェード	製品番号	シェード	製品番号	シェード	製品番号	シェード	製品番号	シェード
667652	01 ホワイト	667653	02 クリーム	667654	03 レモン	667655	04 サンセット	667656	05 コッパー
667657	06 ヘーゼル	667658	07 オリーブ	667659	08 カーキ	667660	09 テラコッタ	667661	10 マホガニー
667662	11 カプチーノ	667663	12 エスプレッソ	667664	13 テラ	667665	14 プロファン	667666	15 オーシャン
667667	16 サファイア	667668	17 アンズラサイト	667669	18 ブラック	667670	19 ローズ	667671	20 コーラル
667672	21 ベーシックレッド	667673	22 ベーシックイエロー	667674	23 ベーシックブルー				

IPS イボカラー グレーズ パウダー

製品番号	製品名	内容量	標準価格
667686	グレーズ パウダー	1.8g	2,500円
667687	グレーズ パウダー FLUO	1.8g	2,500円
667688	グレーズ パウダー	5g	6,400円
667689	グレーズ パウダー FLUO	5g	6,400円

IPS イボカラー グレーズ ペースト

製品番号	製品名	内容量	標準価格
667690	グレーズ ペースト	3g	6,500円
667691	グレーズ ペースト FLUO	3g	6,500円
667692	グレーズ ペースト	9g	18,600円
667693	グレーズ ペースト FLUO	9g	18,600円

IPS イボカラー ミキシングリキッド/エッセンス フルイド

製品番号	製品名	内容量	標準価格
667694	ミキシングリキッド オールラウンド	15mL×1	4,800円
667695	ミキシングリキッド ロングライフ	15mL×1	4,800円
667696	エッセンス フルイド	15mL×1	4,800円

IPS イボカラー スターターキット 667649EN 標準価格：98,000円

導入に便利な材料を揃えたキットです。

エッセンス

- (ホワイト/クリーム/マホガニー/アンズラサイト/ベーシック レッド) 各1.8g×1
- シェード デンチン(SD1/SD2/SD4) 各3g×1
- シェード インサイザル(SI1/SI3) 各3g×1
- グレーズ パウダー 1.8g×1
- グレーズ ペースト 3g×1
- ミキシングリキッド オールラウンド 15mL×1
- エッセンス フルイド 15mL×1
- シェードガイド(エッセンス・シェード) 各1

IPS イボカラー エッセンス キット 667650EN 標準価格：92,000円

- エッセンス(全23種類) 各1.8g×1
- グレーズ パウダー/FLUO 各5g×1
- ミキシングリキッド オールラウンド 15mL×1
- エッセンス フルイド 15mL×1
- シェードガイドエッセンス ×1

IPS イボカラー シェード キット 667651EN 標準価格：120,000円

- シェード デンチン(9種類) 各3g×1
- シェード インサイザル(3種類) 各3g×1
- グレーズ ペースト/FLUO 各3g×1
- ミキシングリキッド オールラウンド/ロングライフ 各15mL×1
- シェードガイドシェード ×1



詳しくはHPをご覧ください。

一般的名称：歯科セラミックス用着色材料 / 販売名：IPS イボカラー / 認証番号：228AGBZX00117000 / 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1-28-24
 TEL:03-6801-1301 FAX:03-5844-3657
 www.ivoclarvivadent.jp
 info.japan@ivoclarvivadent.com

PR0033B01

ivoclar
 vivadent®
 passion vision innovation