

IPS InLine®

IPS InLine® Conventional Metal-Ceramic
IPS インライン

IPS InLine® PoM Press-on-Metal Ceramic
IPS インライン POM



Make it InLine!

IPS InLine®

You're free to choose!

リューサイト系セラミックスのIPS インライン/IPS インライン PoMが技工作業の自由度を広げます。

オペーカーク焼成後、お好みに合わせて修復物の製作方法(レイヤリングテクニックまたはプレステクニック)が選択できます。

作業スピードが速くなり、生産性、効率性が向上。

インラインがメタルセラミックスにソリューションを提案します。

Press On Metal technology



Ivoclar Vivadent が長年技術を培ってきたプレステクノロジーに基づいたインライン PoM。新開発のリューサイトセラミックスが優れたシェードマッチング性と機能、審美性を与えます。IPS インライン PoMで素早く、確かな適合性を実感してください。



IPS InLine / IPS InLine PoM – the decision is yours!

the conventional metal-ceramic

IPS InLine®

IPS インライン – レイヤリング用セラミックス

- 一般的な金属 (25~500°CでのCTE値が $13.8 \sim 15.0 \times 10^{-6} K^{-1}$) に対するレイヤリング
- 耐火模型を使用したセラミックス ベニアの製作



Make it InLine!

IPS InLine® PoM

IPS インライン PoM – プレス オン メタル セラミックス

- オペカー焼成後、ワックスアップにて形態を回復、プレスオン
- 適応金属は 25~500°CでのCTE値が $13.8 \sim 14.5 \times 10^{-6} K^{-1}$ (銀の含有率10%未満)
- 主に白歯に使用



the press-on-metal ceramic

ACCURATE シェードマッチング shade matching!

新しいコンセプトで開発されたIPS インラインは、陶材の粒子分布を改善することで、オペカー塗布やデンチン、インサイザルの築盛を容易にするだけでなく、常に安定したシェードの復元が可能となりました。



臨床例

FAST 短時間で完成 results!

IPS インラインは優れた焼成特性、およびシンタリング性能により、何度も繰り返して焼成する必要がなく、1～2度の焼成で完成することも可能です。

日々の臨床でも、効率的で経済的に修復物の製作が可能です。

1次焼成



2次焼成



IPS インラインによって製作された修復物をマルチリンクオートミックスで接着。

Dr. Ed Lowe / Nelson Rego, CDT (USA)

EFFICIENT

効率的な製作工程 processing!

メタルフレームに対してプレスオンするIPS インライン PoM。カットバックもレイヤリングも必要ありません。

主に白歯に適し、少ない労力と短い時間で正確な適合性と審美性を持ち合わせた修復物が製作可能です。

オペカー焼成後のフレームにワックスアップで形態を回復し、プレスを行います。その後シェードおよびステイン材で特徴を付け、最後にグレース処理を行えば完成です。



メタルのフレームに対してセラミックスをプレスし、形態を回復することで正確な適合が再現できる。

臨床例



支台歯形成されたインプラント体



オペカー焼成後のフレームにワックスアップで形態を回復。



IPS インライン PoM で製作された修復物が周りの天然歯に調和している。

INN-KERAMIK Innsbruck (Austria)

BEAUTIFUL

美しい修復物
restorations!



INN-KERAMIK, Innsbruck (Austria)

IPS インライン 陶材を使って製作された修復物は、オパールやトランスパ材を使用することにより、自然観のある美しさを提供します。さらに特徴を引き立たせるための様々な陶材もラインナップしています。



IPS インラインを使用した製作手順



デギャッシング後のメタル
フレーム

オペーカーの塗布

ディープデンチン、および
デンチンの築盛

インサイザル築盛

最終的なステイニング

完成した修復物

IPS インライン PoM を使用した製作手順



デギャッシング後のメタル
フレーム

オペーカー焼成

ワックスアップで形態を
回復

埋没およびプレス

掘り出し後の修復物

完成した修復物

AESTHETIC

高い審美性
results!

IPS インライン PoMは、7種類のインゴットで、ブリーチを含む全てのシェードを再現します。1つのインゴットで複数のシェードを再現できるので、異なる症例でも一度でプレスオンすることも可能です。また、2サイズのインゴットをラインナップし、組み合わせて使用することで必要な量だけをプレスすることができ、経済的です。



XS S
2種類のインゴットサイズ

インゴット	BL	1	2	3	4	5	6
対応シェード	BL1, BL2, BL3, BL4	A1, B1	A2, B2, C1, D2	A3, A3.5	B3, B4	C2, D3, D4	A4, C3, C4

InLine® / InLine® PoM

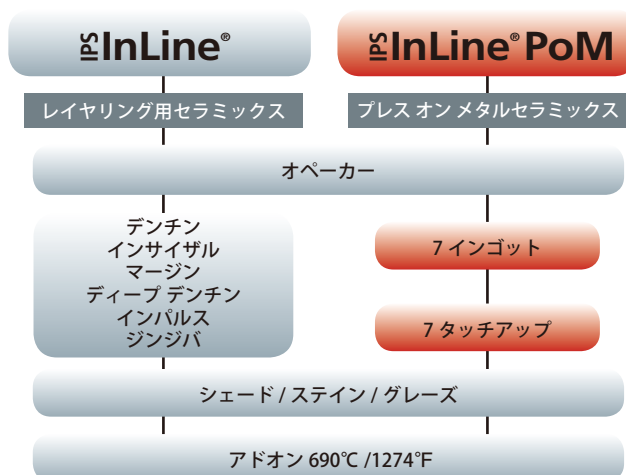
IPS インライン – レイヤリング用セラミックス / IPS インライン POM – プレス オン メタル セラミックス

You're free to Choose! 自由な選択が可能に

キットには、天然歯のような高い審美性を持つ修復物を製作するために必要な材料を取り揃えています。

インラインには16種類のA-Dシェードに加え、ブリーチシェードもご用意しており、7種類のプレスインゴットがA-Dおよびブリーチ全てのシェードを再現します。

キットには使用頻度が高いシェードが含まれている他、各陶材やインゴットも個別にお求めいただけます。



○製品内容

リフィル(単品)の他に、用途に合わせてキットをご用意しております。詳細は製品カタログをご用意しております。

キット



リフィル



○関連製品

Programat®

プログラマット

IPS インライン には…

P700 / P500 / P300
EP5000 / EP3000



IPS インライン POM には…

EP5000 / EP3000



新型ファーンエスの全商品にQTKマッフルテクノロジーを搭載。より均一な熱放射を実現しました。

プレスファーンエス プログラマットEP5000、EP3000はCDS(クラック検知機能)を採用。従来よりも短時間で正確なプレスが可能です。

一般的名称：歯科メタルセラミック修復用陶材 / 販売名：IPS インライン / 認証番号：220AGBZX00206000 / 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 :03-6903-3537 FAX :03-5844-3657

www.ivoclarvivadent.jp

info.japan@ivoclarvivadent.com

PR0009B01

ivoclar
vivadent®
passion vision innovation