



# Pekkton®

## ペクトン® アイボリー

次世代の補綴マテリアル  
ハイパフォーマンスポリマー



ショックアブソーバー



軽量  
天然歯の噛み心地



インプラントグレード  
の生体親和性



加工性、研磨性の高さ



Pekkton®  
Custom Abutment



Pekkton®  
Implant Bridge



Pekkton®  
Framework

# Pekkton® ペクトン® アイボリーとは？



ショックアブソーバー  
(衝撃吸収)



軽量  
天然歯の噛み心地



インプラントグレード  
の生体親和性



加工性  
研磨性の高さ



ペクトン®アイボリーの柔軟性により、ショックアブソーバー機能を得ることができます。歯根膜の無いインプラント補綴に適した材料です。

- ショックアブソーバー
- メタルフリー
- 人骨に近似した特性
- 低い吸水性



軽量のペクトン®アイボリーで製作された補綴物は、違和感の少ない自然な噛み心地を患者様に提供します。

- 強く軽い
- 金属アレルギーを起こさない
- 無味
- 電気の伝導がない



ペクトン®アイボリーはインプラントグレードの製造工程を経ており、生体内での永久使用が認められています。

- 生体親和性が実証されたインプラントグレード (IG)。
- IGに認定された材料は、素材が高品質であることを意味します。



加工しやすくチップが少ないため、様々な用途の補綴物をインハウスで製造することができます。研磨性も高くプラークの付着を抑制します。

- インハウスでの加工が容易
- 時間とコストを削減
- 研磨が容易でプラークの付着を抑制

# Pekkton® フレーム マテリアル比較

Pekkton®

ジルコニア

チタン



人間の骨に近い柔軟性	○	—	—
ショックアブソーバー機能	○	—	—
密度	1.4g/cm <sup>3</sup>	6.0g/cm <sup>3</sup>	4.5g/cm <sup>3</sup>
腐食発生リスクを抑える	○	○	—
コストパフォーマンス	○	○	○



e.maxクラウンを装着した後、片側にレジンでガムをレイヤリングした状態のペクトン®インプラントブリッジ。高い審美性が確保されている。



同様にe.maxクラウンを装着したペクトンインプラントブリッジ。重量はわずか11.3g。

# Pekkton® ミリングブランク

01060011

01060020

01060022



ペクトン®アイボリー ミリングブランク 直径98.5mm 厚さ16mm

ペクトン®アイボリー ミリングブランク 直径98.5mm 厚さ20mm

ペクトン®アイボリー ミリングブランク 直径98.5mm 厚さ24mm



大信貿易株式会社

DAISHIN TRADING CO.,LTD.

本社 / 〒592-8346 大阪府堺市西区浜寺公園町3-231-3

http://www.daishintrading.co.jp

大信受注センター

tel.0120-382-118 fax.0120-089-118

販売名：ペクトンアイボリーブランク

医療機器承認番号：23000BZX00035000