

歯科用支台築造材料 **自由診療用**

i-TFC®システム 光ファイバーポスト® ご愛顧感謝キャンペーン

キャンペーン期間 2023年 9月21日～10月20日 **数量限定**

平素は格別のご愛顧を賜りありがとうございます。

このたび、日頃のご愛顧に感謝の気持ちを込めまして、「i-TFC®システム 光ファイバーポスト® ご愛顧感謝キャンペーン」を企画いたしました。期間中、対象商品を特別価格にてご提供いたします。ぜひ、この機会をご利用ください。

歯科根管用ポスト成形品 i-TFC®ファイバー 光ファイバーポスト®



光をあてると、光ファイバーの先端まで光が届いていることがわかります。

編み込み構造

- 0.9mmφ×90mm 3本入り 標準価格 9,900円 204610431
- 1.1mmφ×90mm 3本入り 標準価格 9,900円 204610432
- 1.3mmφ×90mm 3本入り 標準価格 9,900円 204610433
- 1.5mmφ×90mm 3本入り 標準価格 9,900円 204610498

歯科根管用ポスト成形品 i-TFC®ファイバー アクセサリーファイバー



編み込み構造

- 0.5mmφ×90mm 3本入り 標準価格 4,950円 204610492

歯科根管用ポスト成形品 i-TFC®ファイバー スリーブ



編み込み構造

- 2.0mmφ×50mm 3本入り 標準価格 9,900円 204610436

注) アクセサリーファイバーやスリーブのみで支台築造はできません。スリーブに光ファイバーポスト1.5mmφを併用することはできません。

歯科用支台築造材料 i-TFC®システム コアレジンフロー

低流動性



19Gニードル5本 (ニードルキャップ(グレー)1個付き) ■ 3.0g 標準価格 4,400円 204610493

ニードルから直接付形できるため、短時間でビルドアップが可能です。

歯科用支台築造材料 i-TFC®システム コアレジン

高流動性



■ 3.5g 標準価格 各4,400円 A2:204610494 CLEAR:204610495

レジン充填器で付形できるため形態修正の時間を短縮できます。

歯科用支台築造材料 i-TFC®システム 直接法ポストレジン

高流動性



直接法ポストレジンニードル5本 (ニードルキャップ(グレー)1個付き) ■ 2.6g 標準価格 各3,850円 ユニバーサル:204610032 ブルー:204610033

高い流動性で気泡の混入を防止できます。

歯科用支台築造材料 i-TFC®システム 間接法ポストレジン

高流動性



間接法ポストレジンニードル5本 (ニードルキャップ(グレー)1個付き) ■ 2.6g 標準価格 3,850円 204610034

高い流動性で気泡の混入を防止できます。

それぞれ特別価格にてご提供!

特別価格のお問い合わせについては、お出入りのディーラーまでお願いします。

●販売名 i-TFCシステム ●一般的名称 歯科用支台築造材料 ●医療機器承認番号 21800BZZ10135200 ●医療機器の分類 管理医療機器(クラスII) ●販売名 i-TFCファイバー ●一般的名称 歯科根管用ポスト成形品 ●医療機器承認番号 2204FBZX00225000 ●医療機器の分類 管理医療機器(クラスII)
●キャンペーンを実施していない地区がございます。予めご了承ください。 ●ご使用に際しては、必ず添付文書等をお読みの上、正しくお使いください。
●掲載商品の標準価格は2023年9月21日現在のものです。標準価格には消費税等は含まれておりません。 ●数量に限りがありますので、期間中でもキャンペーンを打ち切らせていただくことがあります。あらかじめご了承ください。
●お問い合わせは、お出入りのディーラーまでお願いします。

様々な根管に適したファイバーアレンジメント

i-TFC®システムはファイバーポスト(光ファイバーポスト®, ポスト(ワイヤー入り))とスリーブ、アクセサリファイバーを根管形態に合わせて使用することで、容易にファイバーアレンジメントを行うことができます。

様々な根管に適用可能

ファイバーポスト(光ファイバーポスト®, ポスト(ワイヤー入り))にスリーブ、アクセサリファイバーを組み合わせて使用することで、様々な形態の根管に対し適切なファイバーアレンジメントが可能です。



テーバーが小さい根管
【ファイバーポスト】



テーバーが大きく太い根管
【ファイバーポスト】
【スリーブ】



下顎前歯の細い扁平根管
【ファイバーポスト】
【アクセサリファイバー】



上顎小臼歯の太い扁平根管
【ファイバーポスト】
【スリーブ】



下顎大臼歯の太い根管
【ファイバーポスト】
【スリーブ】

※スリーブに光ファイバーポスト®1.5mmφを併用することはできません。

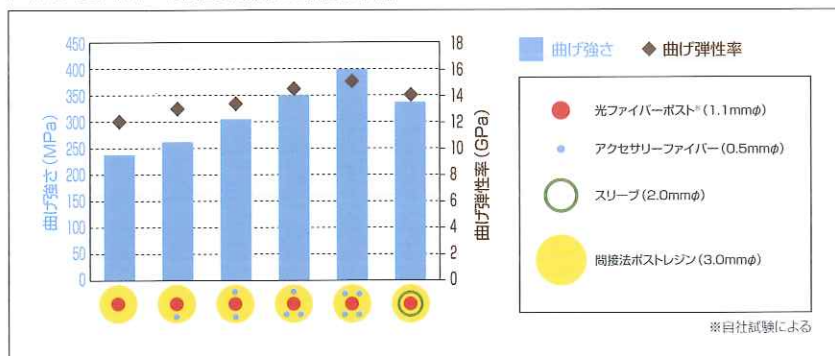


支台築造体の水平破折と歯根破折を抑制できる!

i-TFC®ファイバーの配置を変え3点曲げ試験による曲げ弾性率と曲げ強さを検証しました。その結果、曲げ弾性率の変化は少なく象牙質と同程度であったのに対し、曲げ強さはファイバー量の増加と共に向上することが確認できました。

このことから、ファイバーアレンジメントの最大のメリットは、曲げ強さが上がっても弾性率は象牙質の範囲にとどまることだと言えます。

i-TFC®ファイバーの配置を変えた3点曲げ試験



支台築造にかかわる材料と象牙質の物性の違い

材料	弾性係数 (GPa)	曲げ強さ (MPa)
象牙質	10 ~ 20	140 ~ 250
支台築造コンポジットレジン	7.5 ~ 15.5	115 ~ 180
ファイバーポスト	23 ~ 52	700 ~ 1,650
ステンレススチール (SUS304)	180 ~ 200	1,000
金合金 (Type3.4)	90 ~ 110	600 ~ 900
金銀パラジウム合金	90 ~ 110	700 ~ 900
銀合金 (Ag-Sn, Ag-In)	60 ~ 80	200 ~ 400

深美苑 著、ファイバー併用レジン支台築造の勘所 第1回 歯肉縁上歯質の獲得、the Quintessence 2016;35(8) 1902-1907,より一部引用

商品名	品目コード	標準価格	キャンペーン価格	ご注文数
i-TFC®ファイバー 光ファイバーポスト®	0.9mmφ×90mm	204610431	9,900円	特別価格
	1.1mmφ×90mm	204610432	9,900円	
	1.3mmφ×90mm	204610433	9,900円	
	1.5mmφ×90mm	204610498	9,900円	
i-TFC®ファイバー アクセサリファイバー 0.5mmφ×90mm	204610492	4,950円		
i-TFC®ファイバー スリーブ 2.0mmφ×50mm	204610436	9,900円		
i-TFC®システム 直接法ポストレジン(ユニバーサル)	204610032	3,850円		
i-TFC®システム 直接法ポストレジン(ブルー)	204610033	3,850円		
i-TFC®システム 間接法ポストレジン	204610034	3,850円		
i-TFC®システム コアレジンフロー	204610493	4,400円		
i-TFC®システム コアレジン(A2)	204610494	4,400円		
i-TFC®システム コアレジン(CLEAR)	204610495	4,400円		

製造販売 サンメディカル株式会社
滋賀県守山市古高町 571-2 〒524-0044

発 売 株式会社 モリタ

大阪本社 大阪府吹田市垂水町 3-33-18 〒564-8650 T 06. 6380 2525
東京本社 東京都台東区上野 2-11-15 〒110-8513 T 03. 3834 6161

お問合せ お客様相談センター T 0800.222 8020(フリーコール)
<歯科医療従事者様専用>

www.dental-plaza.com