

# ジーシー グレースフィル シリーズ

■ パテ ● バルクフロー ● ゼロフロー ● ローフロー ● フロー  
ナノハイブリッド充填用コンポジットレジン

GC



選べる、だから選ばれる。  
レジンは修復は、グレースフィル。

インストゥルメント  
で付形！パテ



一括充填！  
バルクフロー ●

タレずにとどまる！  
ゼロフロー ●

オールマイティに使える！  
ローフロー ○

ここに流し込みたい！フロー ○

Gracefil  
自分スタイル CR

# 選べる理由

異なる5種類のコンポジットレジンと豊富な色調、2種類の容量※1をご用意。グレースフィルシリーズは、あらゆる用途にお応えします。

※1 ゼロフロー、ローフロー、フローの3種類のインジェクタブルレジジン仕様に、従来の1mLシリンジに加え、2mLシリンジが新たにラインナップ。

## 症例や好みに合わせて選べる5種類のコンポジットレジン

インジェクタブルレジジン + ペーストレジン

迷った時にはコレ!

インジェクタブルタイプ  
グレースフィル ローフロー  
適度な流動性がありオールマイティに使える

インジェクタブルタイプ  
グレースフィル フロー  
優れた流動性で凹凸を滑らかに

インジェクタブルタイプ  
グレースフィル ゼロフロー  
盛り上げた形態をしっかり維持

付形

しっかり付形

流れにくい

実用硬化深度 4mm

一括充填

インジェクタブルタイプ  
グレースフィル バルクフロー  
実用硬化深度が高く窩底から咬合面まで一括充填可能

ペーストタイプ  
グレースフィル バテ  
インストルメントで思い通りに付形

流れる

Gracefil 自分スタイル CR

## 天然歯の色調を再現する豊富なカラーバリエーション

	A1	A2	A3	A3.5	A4	A5*	B1	B2	B3	C2	C3	U*	AO1*	AO2*	AO3*	E1*	E3*	BW*	WO*	D	U	
フロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ローフロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ゼロフロー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
バルクフロー																				●	●	
バテ																						

※A5: 高齢者の歯頸部・歯根部など彩度の高い症例に  
 ※U: 浅い窩洞において、歯質の色を反映し、A、B、C系統に幅広くマッチ  
 ※E1, E3: 前歯切縁、白歯咬合面の審美修復に  
 ※AO1, AO2, AO3: 唇側から舌側へ抜ける症例や変色部位の色調調整に  
 ※BW: ホワイトニングを行った歯の色調に対応  
 ※WO: BWのオベーク色

# 選ばれる理由

FSCテクノロジー※2により、さらに高い物性と面滑沢性を実現。グレースフィルシリーズは、あらゆる症例に対応します。

※2 シランカップリング材をフィラー全面にコーティングすることにより、ナノフィラーを高密度に充填させたジーシー独自の新規表面処理技術。

技術革新

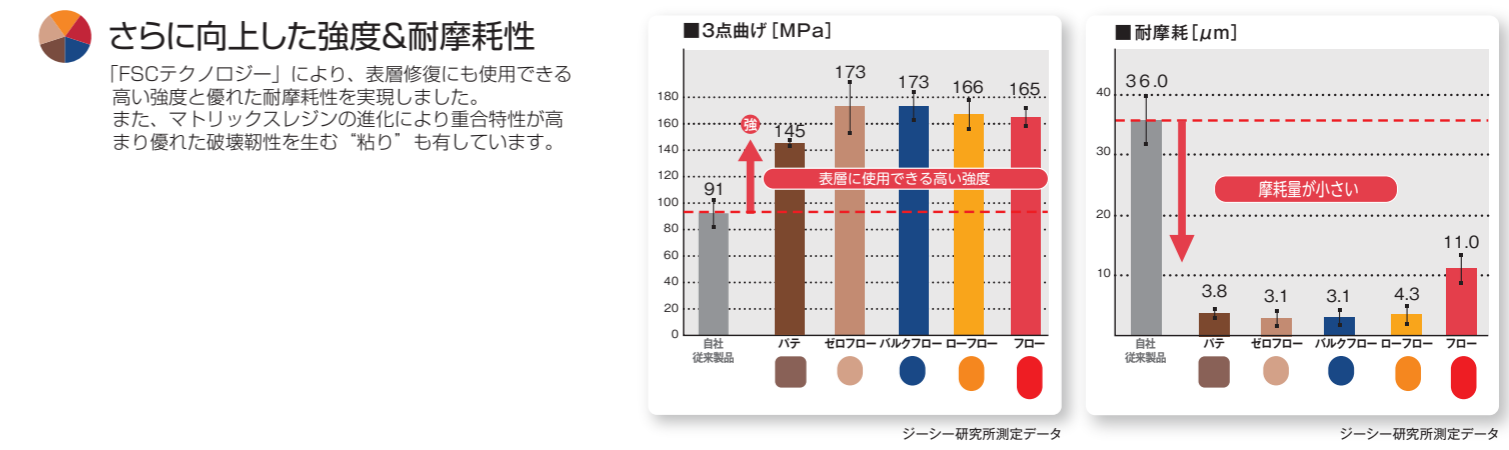
強度が向上し、美しいツヤの長期にわたる維持が可能に!

マトリックスレジンが進化し重合特性が高まり破壊靱性が向上!

ジーシー独自の技術革新

ベースレジンモノマーの改良 + 多角形ナノフィラーを均一に分散 x シランカップリング技術の進化 = FSCテクノロジー

(技術革新のイメージ)



簡単にツヤが出せ、滑沢なレジン面が持続

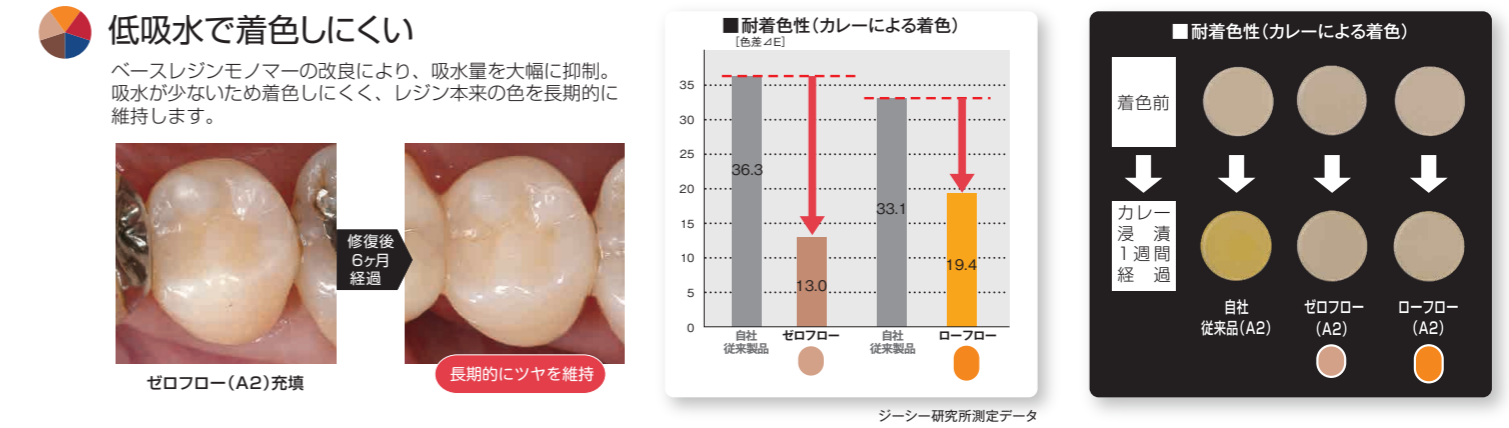
ナノサイズの多角形フィラーを均一分散することにより、摩耗による表面フィラーの脱落が起こりにくく、また脱落しても表面の凹凸が小さいため、ツヤが維持されます。

〈従来のハイブリッドレジン〉: フィラーの脱落により光沢が失われる。  
 〈グレースフィルシリーズ〉: フィラーが脱落してもツヤが維持される。ツルツル!

わずか数秒で簡単にツヤが出るのでエアタイムの短縮につながります。

ダイヤモンドによる研磨

グレースフィルシリーズは、摩耗によりフィラーが脱落しても、ナノサイズであればレジン面の凹凸が極めて小さく光沢が失われにくい。(イメージ図)



X線画像で見分けやすい

バリウムガラスフィラーを配合することにより、高いX線造影性を実現しています。

Gracefil 自分スタイル CR



# 選べる、選ばれる

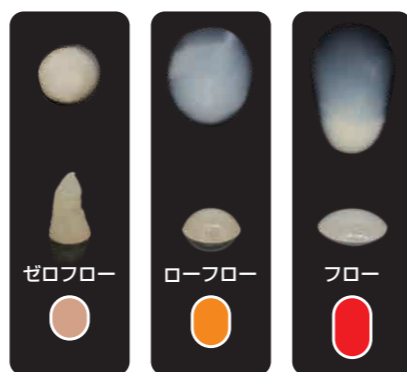
● ゼロフロー ● ローフロー ● フロー

## レジン修復にパラダイムシフトを起こす「インジェクタブルレジン」

インジェクタブルレジンとは、ペーストレジンの諸物性と填塞修復を進化させ、従来のフロアブルレジンのダイレクトアプリケーションの操作性を継承した新しいジャンルのレジン修復材です。

適応する窩洞修復方法	I級窩洞	II級窩洞	III級窩洞	IV級窩洞	V級窩洞	ライニング
● ゼロフロー	◎*1	◎*1	大: ◎ 小: ○	小: ◎ ◎*2	深: ◎ 小・浅: ○	△
● ローフロー	○	○*3	◎	○*2	深: ○ 小・浅: ◎	○
● フロー	小・浅: ○	-	-	-	小・浅: ◎	◎

◎:最適 ○:適する △:使用できる -:使用する場合は十分に配慮 大・小・深・浅:窩洞(欠損)の大きさ、深さ  
\*1) レジンコーンテクニックを使用 \*2) 舌(口蓋)側のエナメル質のスキンに使用 \*3) きわめて小さい窩洞



### キレが良い

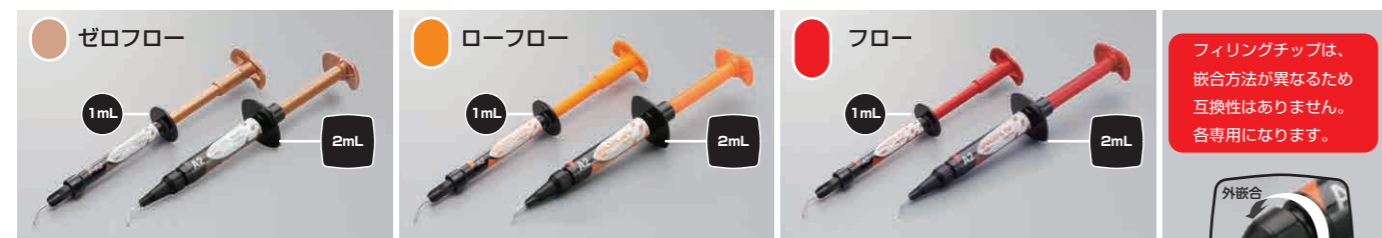
マトリックスレジンの進化により、キレが良く糸引きが生じにくいいためストレスなくレジン修復が行えます。



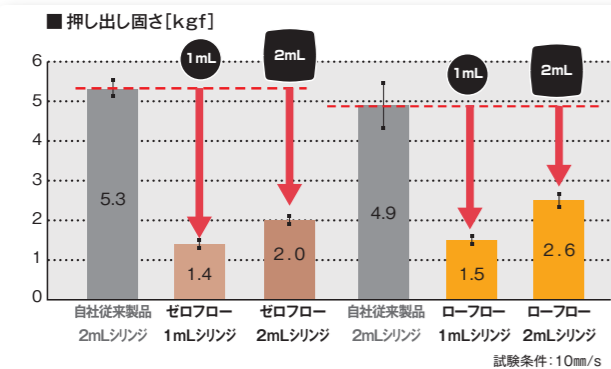
糸引きが生じにくい

### コストパフォーマンスが良く、使いやすい「2mLシリンジ」が仲間入り

ゼロフロー、ローフロー、フローにコストパフォーマンスが良い2mLシリンジが仲間入り。医院のスタイルに合わせて容量を選べます。2mLシリンジと1mLシリンジの操作感は、ほとんど同じ。手に優しくフィットするプランジャー形状により最後まで軽く押し出せます。注) 使用するフィリングチップは1mLシリンジ、2mLシリンジ各専用になります。



フィリングチップは、嵌合方法が異なるため互換性はありません。各専用になります。



ジーシー研究所測定データ

### 利便性の高い1mLシリンジ専用「エレファントニードル」

1mLシリンジ専用のエレファントニードルは、ノズルの長さが18mmと長く、先端を指で簡単に曲げることができます。より細い1mLシリンジと組み合わせることで、最後白歯遠心部にも容易にアクセスすることができます。※ 1mL包装には2種類のフィリングチップが各1個ずつ入っています。



先端を思い通りの形状に

### タレずにとどまる！ グレースフィ爾 ゼロフロー

盛り上げた形態をしっかりと維持  
前歯部の大きな窩洞の単独充填  
白歯咬合面などフロー(ライニング)との併用

III級窩洞

術前 → 形成後 → ボンディング処理(G-プレミオ ポンド塗布、強圧エア、照射)ゼロフローを充填、照射10秒 → 術後

I級窩洞

術前 → 形成後 → ボンディング処理(G-プレミオ ポンド塗布、強圧エア、照射)ゼロフローを充填、照射10秒 → 術後

形態を維持しつつ流れるチキソトロピー性

チップの先端で細かい振動を与えると流動性が生じるチキソトロピー性を有しているため、付形しやすい方、窩底・窩壁にもよくなじみます。

グレースフィ爾 ゼロフローを3回に分けて積み上げた状態。形態保持性に優れるため、積層した境界が明瞭です。

ニードルをハンドインストゥルメント代わりに使用し、細かい振動をチップ先端に与えると粘度が下がり、積層した境界部が次第になじみます。

細かい振動を数秒行うと、完全になじみ一体化し、境目はわからなくなる。良好な形態保持性もあり、チキソトロピー性を有しています。

### オールマイティに使える！ グレースフィ爾 ローフロー

適度な流動性がありオールマイティに  
III、V級窩洞、白歯咬合面など

V級窩洞

術前 → 形成後 → ボンディング処理(G-プレミオ ポンド塗布、強圧エア、照射)ローフロー充填、照射10秒 → 術後

III級窩洞

術前 → 形成後 → ボンディング処理(G-プレミオ ポンド塗布、強圧エア、照射)ローフローをストリップスを用い充填、照射10秒(フィリングチップニードルは曲げて口蓋側にもアクセスしやすいエレファントニードルを使用) → 術後

1mLシリンジ専用エレファントニードル

### ここに流し込みたい！ グレースフィ爾 フロー

優れた流動性で凹凸を滑らかに  
小さな浅い窩洞への単独充填  
白歯窩洞部のライニング  
(パテ、ゼロフローとの併用)など

II級窩洞

術前 → 形成後 → ボンディング処理後フロー(AO2)でライニング(窩底部が着色していたため、オペーク色を使用)照射10秒 → パテを充填し、インストゥルメントで形態付与照射10秒 → 術後

● 窩底部にフロー ● 表層にパテ

# 選ばれる

● バルクフロー ● パテ

一括充填！

グレースフィル バルクフロー

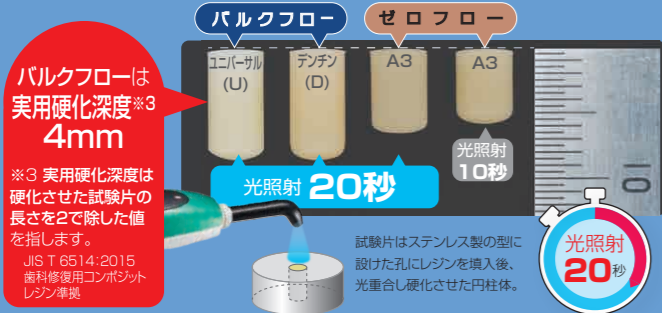
光硬化深度が高く一括充填に最適

実用硬化深度4mm(光照射20秒)  
ライニングから咬合面の付形までを一括充填

バルクフィルならではの光硬化深度

グレースフィル バルクフローの光硬化深度は、グレースフィルシリーズ中で最も高い4mm(光照射20秒)。ライナーから咬合面の付形までバルクフローだけで一括充填できます。

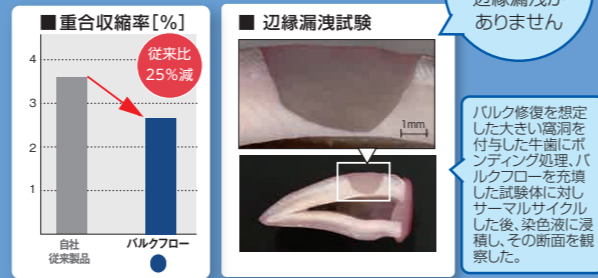
■実用硬化深度の比較※3



重合収縮が小さく辺縁漏洩が少ない

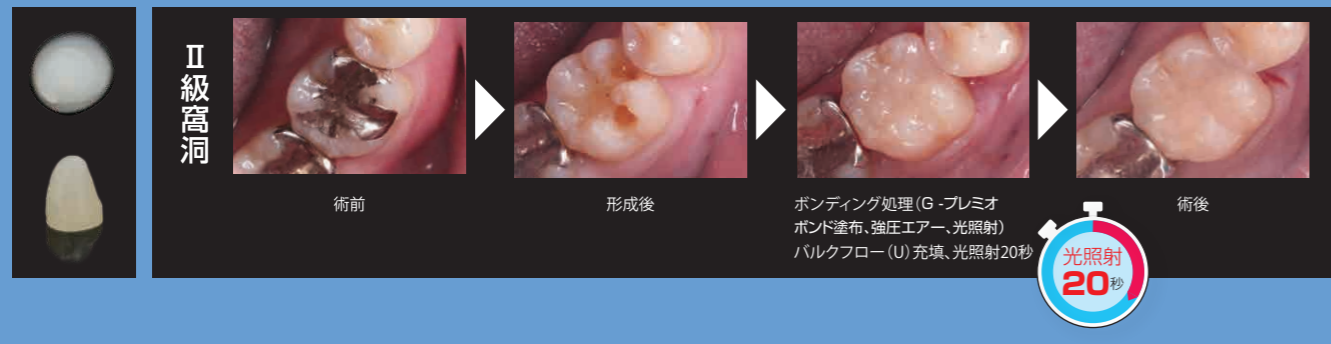
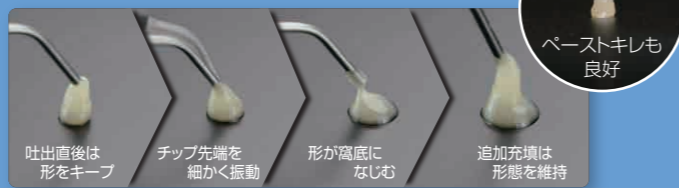
重合収縮が小さく、窩洞適合性が高いため、辺縁漏洩がありません。そのため深く大きな窩洞にもバルクフローで一括充填できます。

大きな窩洞充填でも辺縁漏洩がありません



形態を維持しつつ流れるチキントロピー性

一括充填に適したチキントロピー性を有しており、チップの先端で細かい振動を与えると、流動性が生じるため、付形しやすい一方、窩底・窩壁にもよくなじみます。



インストゥルメントで付形！  
グレースフィル パテ

ペーストレジンならではの思い通りの付形性

白歯咬合面から前歯部の深い窩底まで、インストゥルメントで思い通りに付形

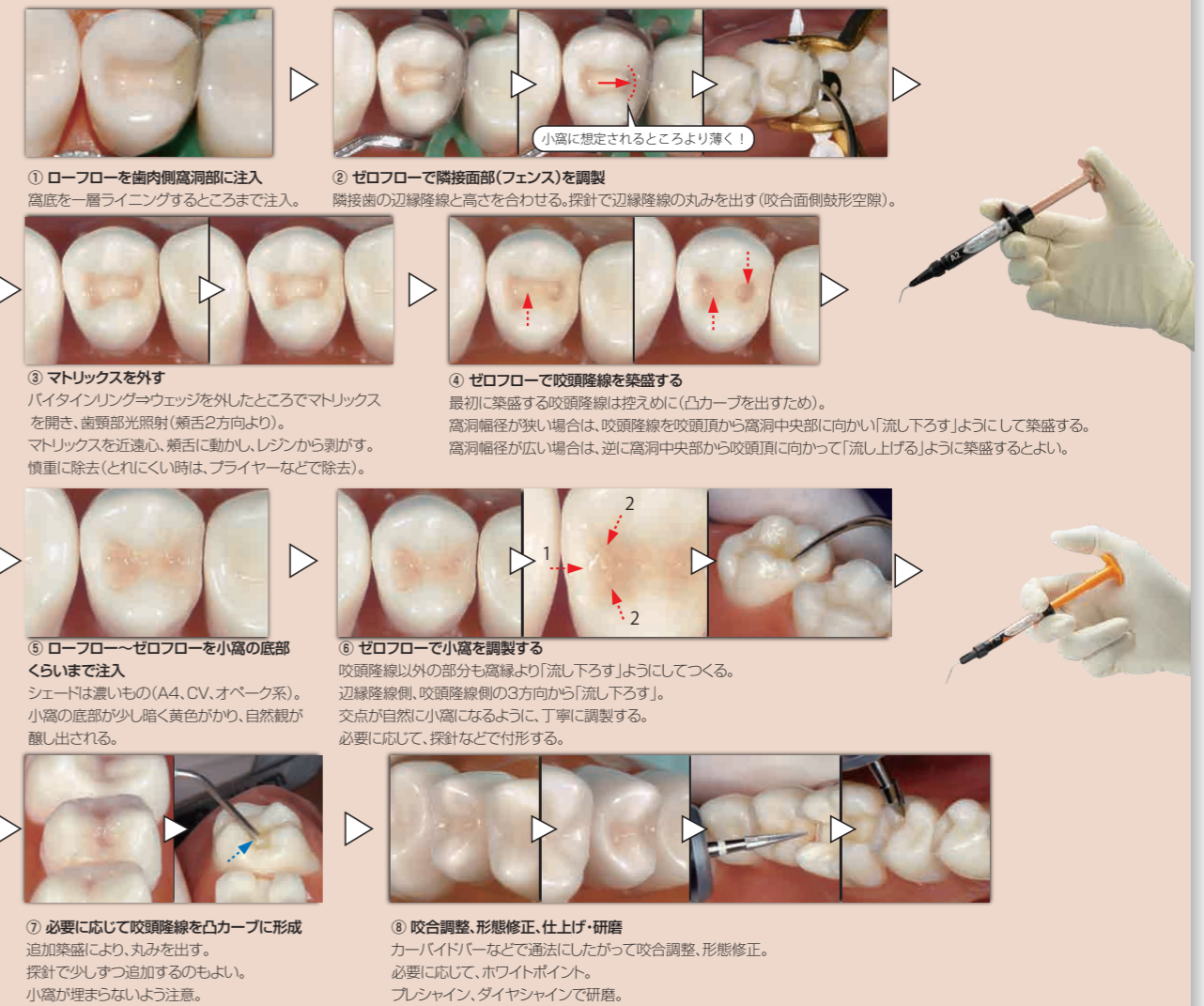
適応する窩洞修復方法	I級窩洞	Ⅱ級窩洞	Ⅲ級窩洞	Ⅳ級窩洞	V級窩洞	ライニング
パテ	○	○	大: ○ 小: ○	○	深: ○ 小・浅: △	—

○:最適 ○:適する △:使用できる —:使用する場合は十分に配慮 大・小・深・浅:窩洞(欠損)の大きさ、深さ

## 臨床の幅を広げるレジンコーンテクニク

レジンコーンテクニクは、高い強度と形態保持性を併せ持つグレースフィル ゼロフローとローフローならではのレジン修復テクニクです。自然な歯の形態を短時間で再現できます。

● ゼロフロー ● ローフロー



## 関連製品

多目的光重合型1液性ボンディング材  
ジーシー G-プレミオ ボンド



包装●セット1 歯:G-プレミオ ボンド(5mL)1本、ディスポーザブルアプリケーターⅡ 50本、ティスポディッシュ 20枚  
2本包装 1 歯:G-プレミオ ボンド(5mL)2本  
単品包装 1 歯:G-プレミオ ボンド(5mL)1本  
ユニードセット 1 歯:G-プレミオ ボンド(0.1mL)50本、ディスポーザブルアプリケーターⅡ 50本

別売 ティスポディッシュ 1 歯:ティスポディッシュ 50枚  
ジーシー ディスポーザブルアプリケーターⅡ 1 歯:ディスポーザブルアプリケーターⅡ 50本

歯科用象牙質接着材 ジーシー G-プレミオ ボンド  
管理医療機器 226AABZX00098000

コンポジットレジン中仕上げ研磨用ラバーポイント [CA用]  
ジーシー プレシャイン  
形態●3種=104, 113S, 128  
包装●  
104 1 歯:6本入  
113S 1 歯:6本入  
128 1 歯:6本入

歯科用ゴム製研磨材 一般医療機器  
ジーシー プレシャイン 28B3X10005000010  
製造販売元 株式会社 マシンツール中央

コンポジットレジン仕上げ研磨用ダイヤモンドポリッシャー [CA用]  
ジーシー ダイヤシャイン  
形態●3種=104, 113S, 128  
包装●  
104 1 歯:3本入  
113S 1 歯:3本入  
128 1 歯:4本入

歯科用ゴム製研磨材 一般医療機器  
ジーシー ダイヤシャイン 11B3X00053000007  
製造販売元 大和化成工業株式会社

ハイブリッドレジン用切削・研磨キット  
マイジンガーラスターキット HRツイスト  
チェアサイド用(7本入) [注文コード 89397](#)

包装●1 歯=  
マイジンガーダイヤモンドバー-DM805F(FG)014, DM862F(FG)010, DM830F(FG)021/マイジンガーポリッシャー-FP9762M(RA/CA)040, FP9769M(RA/CA)100, FP9762F(RA/CA)040, FP9769F(RA/CA)100

マイジンガー 単品包装	ファイン		仕上げ		ツヤ出し		
	DM805F	DM862F	DM830F	FP9762M	FP9769M	FP9762F	FP9769F
用途	マイジンガーダイヤモンドバー			マイジンガーポリッシャー			
形態番号	切削(ファイン)			仕上げ			
シャング種類	FG			RA/CA			
ISOサイズ	014	010	021	040	100	040	100
最大許容回転数/分	300,000		210,000	20,000		20,000	
包装	1/バック=5本			1/バック=2本			
注文コード	81992	81993	81994	82195	82197	82196	82198

歯科用ゴム製研磨材 マイジンガーラスターキット 一般医療機器 13B1X00155000279  
製造販売元 株式会社ジーシー

1mLシリンジ包装



**ゼロフロー**

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル ゼロフロー**

色調●18色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B1, B2, B3, C2, C3, U(ユニバーサル), A01, A02, A03, E1, E3, BW(ブリーチングホワイト)  
 包装●1包: 1.7g(1mL)入シリンジ1本, フィリングチップニードルタイプ1個, フィリングチップエレファントニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個  
 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.7g(1mL)入シリンジ2本, フィリングチップニードルタイプ2個, フィリングチップエレファントニードル2個, フィリングチップ用キャップ2個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル ゼロフロー  
 管理医療機器 229AABZX00014000



**ローフロー**

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル ローフロー**

色調●19色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B1, B2, B3, C2, C3, U(ユニバーサル), A01, A02, A03, E1, E3, BW(ブリーチングホワイト), W0(ホワイトオベーク)  
 包装●1包: 1.7g(1mL)入シリンジ1本, フィリングチップニードルタイプ1個, フィリングチップエレファントニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個  
 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.7g(1mL)入シリンジ2本, フィリングチップニードルタイプ2個, フィリングチップエレファントニードル2個, フィリングチップ用キャップ2個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル ローフロー  
 管理医療機器 229AABZX00013000



**フロー**

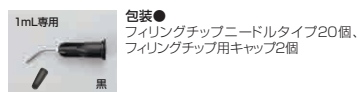
ナノハイブリッドフロアブルコンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル フロー**

色調●9色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, U(ユニバーサル), A02, A03  
 包装●1包: 1.8g(1mL)入シリンジ1本, フィリングチップニードルタイプ1個, フィリングチップエレファントニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個  
 ●ダブルパック(A2, A3のみ): 各色1.8g(1mL)入シリンジ2本, フィリングチップニードルタイプ2個, フィリングチップエレファントニードル2個, フィリングチップ用キャップ2個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル フロー  
 管理医療機器 229AABZX00051000

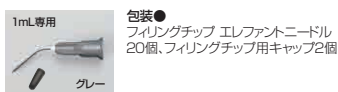
1mLシリンジ専用フィリングチップ単品包装

フィリングチップ ニードルタイプ



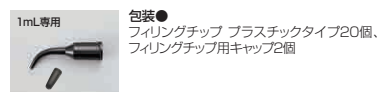
1mL専用  
 包装●フィリングチップニードルタイプ20個, フィリングチップ用キャップ2個

フィリングチップ エレファントニードル



1mL専用  
 包装●フィリングチップ エレファントニードル20個, フィリングチップ用キャップ2個

フィリングチップ プラスチックタイプ



1mL専用  
 包装●フィリングチップ プラスチックタイプ20個, フィリングチップ用キャップ2個

2mLシリンジ包装



**ゼロフロー**

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル ゼロフロー**

色調●9色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, U(ユニバーサル), A02, A03  
 包装●1包: 3.4g(2mL)入シリンジ1本, フィリングチップⅢプラスチック2個, フィリングチップニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル ゼロフロー  
 管理医療機器 229AABZX00014000



**ローフロー**

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル ローフロー**

色調●9色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, U(ユニバーサル), A02, A03  
 包装●1包: 3.4g(2mL)入シリンジ1本, フィリングチップⅢプラスチック2個, フィリングチップニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル ローフロー  
 管理医療機器 229AABZX00013000



**フロー**

ナノハイブリッドフロアブルコンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル フロー**

色調●9色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, U(ユニバーサル), A02, A03  
 包装●1包: 3.6g(2mL)入シリンジ1本, フィリングチップⅢプラスチック2個, フィリングチップニードル1個, フィリングチップ用キャップ1個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル フロー  
 管理医療機器 229AABZX00051000



**バルクフロー**

ナノハイブリッド一括充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル バルクフロー**

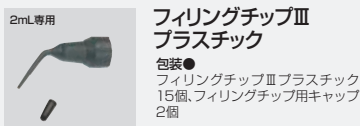
色調●2色=ユニバーサル(U), デンチン(D)  
 包装●1包: 3.4g(2mL)入シリンジ1本, フィリングチップⅢニードル1個, フィリングチップⅢプラスチック2個, フィリングチップ用キャップ1個

歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル バルクフロー  
 管理医療機器 230AKBZX00066000

2mLシリンジ専用フィリングチップ単品包装



2mL専用  
**フィリングチップⅢニードル**  
 包装●フィリングチップⅢニードル15個, フィリングチップ用キャップ2個



2mL専用  
**フィリングチップⅢプラスチック**  
 包装●フィリングチップⅢプラスチック15個, フィリングチップ用キャップ2個



**パテ**

ナノハイブリッド充填用コンボジットレジン  
**ジーシー グレースフィル パテ**

色調●15色=A1, A2, A3, A3.5, A4, A5, B2, B3, C2, C3, A01, A02, A03, E1, BW(ブリーチングホワイト)  
 包装●1包: 3.8g(2mL)入シリンジ1本  
 歯科充填用コンボジットレジン ジーシー グレースフィル パテ  
 管理医療機器 225AABZX00176000

※掲載情報とジーシー研究所の参考データは2025年12月現在のものです。  
 ※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。  
 ※色調は印刷のため現品と若干異なることがあります。

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読みください。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造販売元 **株式会社 ジーシーデンタルプロダクツ**  
 東京都文京区本郷3丁目2番14号 愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

カスタマーサービスセンター  
 お客様窓口 ☎0120-416480  
 受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く)  
<https://www.gc.dental/japan/>

支店  
 ●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333  
 営業所  
 ●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722  
 ●東北(022)785-8040 ●九州(092)441-1286

iPhoneもAndroidも  
  
 どちらもコチラのQRでOK!

**ジーシー 公式アプリ**