

# セラスマート レイヤー

CAD/CAM 用高審美性ハイブリッドブロック



セラスマートに  
マルチレイヤー  
が仲間入り

CAD/CAM 冠の新しい様式

マルチレイヤーブロックが奏でるより自然な仕上がり

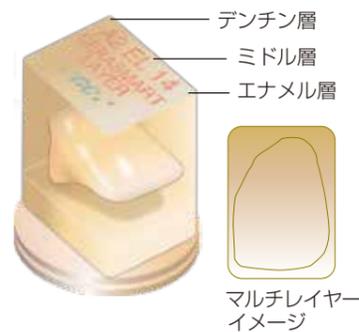
## CERASMART LAYER

CAD/CAM冠といえばセラスマート

保険適用



# 前歯のCAD/CAM冠といえば『セラスマート レイヤー』



※加工時は、CAD上のデザインと加工機にセットする際のブロックの向きに注意してください。

## 特長1 マルチレイヤーブロック

セラスマート レイヤーは、デンチン層/ミドル層/エナメル層が滑らかに層を成すマルチレイヤーCAD/CAM用ハイブリッドレジンブロックです。そのためより自然な色調の補綴装置を製作できます。

## 特長2 光学特性の最適化

各層の光学特性を最適化することにより、様々な角度から見ても界面が目立たない自然な層構造を実現しました。

## 特長3 優れたツヤ維持性と耐磨耗性

セラスマートで培われた「FSCテクノロジー」を踏襲。セラスマートシリーズならではの「優れたツヤ維持性」「耐磨耗性」を有しており、口腔内で長期的に審美性を維持します。



# CAD/CAM冠用材料の機能区分変更とCAD/CAM冠の前歯への適応拡大について



【特定保険医療材料の材料価格算定に関する留意事項について】  
(令和2年3月5日保医発0305第9号)の一部改正について(一部抜粋)  
3 IIの4の058の(3)を「CAD/CAM冠用材料(Ⅳ)は前歯に使用した場合に限り算定できる。」に改め、次を加える。

(4) CAD/CAM冠用材料(Ⅲ)を大臼歯に使用した場合及びCAD/CAM冠用材料(Ⅳ)を前歯に使用した場合は、製品に付属している使用した材料の名称及びロット番号等を記載した文書(シール等)を保存して管理すること(診療録に貼付する等)。



【診療報酬の算定方法の一部改正に伴う実施上の留意事項について】  
(令和2年3月5日保医発0305第1号)の一部改正について(一部抜粋)  
6 別添2の第2章第12節第1節M015-2に次を加える。

(5) 前歯に対し、CAD/CAM冠を製作する場合において、CAD/CAM冠用材料(Ⅳ)の色調を決定することを目的として、色調見本とともに当該歯冠補綴を行う部位の口腔内写真を撮影した場合は、区分番号D010に掲げる歯冠補綴時色調採得検査に準じて算定する。  
(6) 前歯に対し、区分番号M001に掲げる歯冠形成のうち、CAD/CAM冠に係る費用を算定した歯又はCAD/CAM冠の歯冠形成を行うことを予定している歯で、テンポラリークラウンを用いた場合は、区分番号M003-2に掲げるテンポラリークラウンに準じ、当該歯に係る処置等を開始した日から当該補綴物を装着するまでの期間において、1歯につき1回に限り算定する。

# 前歯(失活歯)に対してのCAD/CAM冠(Ⅳ)の算定例

2020年10月現在

●月■日	失活歯形成	166	生活歯306点
	失活歯形成(CAD/CAM冠加算)	470	生活歯490点
	デンポラリークラウン	34	
	印象採得(連合)	64	
	咬合採得	18	
	歯冠補綴時色調採得検査	10	
■日小計		762	
●月▲日	CAD/CAM冠	1,776	製作料+材料料
	装着料	45	
	内面処理加算1	45	
	装着材料I(レジン系)	17	
	クラウン・ブリッジ維持管理料	100	
	▲日小計	1,983	
●月合計		2,745	

■注釈・上記表には「初診料」「再診料」は含まれておりません。  
・CAD/CAM冠算定には地方厚生局へ施設基準の届出が必要です。(既届出医院は再度の届出は不要です)  
・CAD/CAM冠装着加算をする場合は、内面処理を行う必要があります。  
・CAD/CAM冠(Ⅳ)の製作料は1200点、材料料は576点です。

# CAD/CAM冠タイプⅣシールについて

日本歯科材料工業協同組合により以下の3要件に合致した製品に対し発行されるシールです。

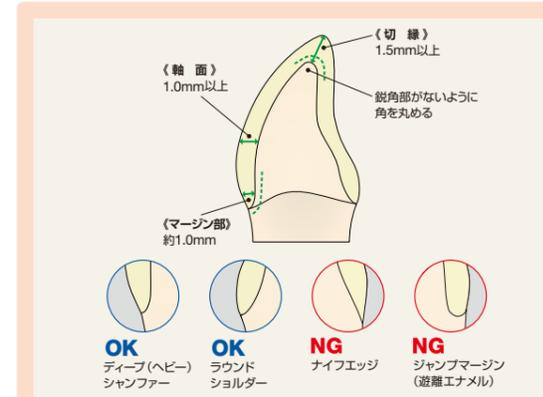
- ・団体規格 JDMAS 245 に適合している。
- ・特定保険医療材料のCAD/CAM冠用材料(Ⅳ)の定義を満たしている。
- ・保険適用されている。



# 前歯CAD/CAM冠の症例

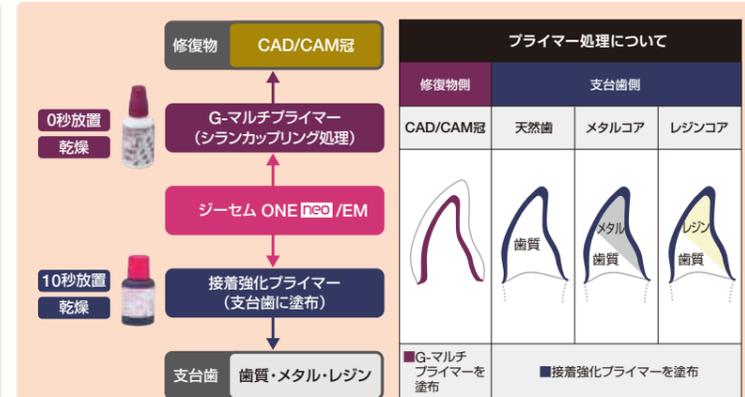


# 支台歯形成のポイント



	セラスマート プレパレーションパーセット					ガイドグループ付与
	隣接面カット	ガイドグループ付与 軸面形成/ マージン形成	舌面・咬合面形成	仕上げ		
レギュラータイプ	A18	BR2	BR5	PR17		B31
超微粒子タイプ					BO1ff	
最大径(mm)	1.6	1.6	1.9	2.3	1.8	4.0

# 装着のポイント(ジーセム ONE neo/EM)



# 幅広い加工機に対応

加工機	ジグの外観形状	対応の加工機
Aadva CAD/CAM用		・Aadva ハーモニー(WET) ・Aadva Mill LD-I ・Aadva Mill LW-I 
UNIVERSAL用		・ベレッツァ4x/ベレッツァ5x(株式会社アイキャスト) ・Ceramill Motion2/Ceramill Mikro 4X/Ceramill Mikro 5X/Ceramill Mikro ic/Ceramill matik(朝日レントゲン工業株式会社) ・DWX-4/DWX-52D/DWX-52DCi(DGSHAPE株式会社) ・WAXY Plus/WAXY/OCS-11 hana(デジタルプロセス株式会社) ・vhf R5/vhf Z4/vhf K5+/vhf K5/vhf S5(※要ウェットオプション)/vhf K4 edition(名南歯科貿易株式会社) ・ExMile EXM-5S(モディアシステムズ株式会社) ・コエックス300/コエックス400/トロフィーカムプロ(株式会社ヨシダ)

(2020年10月現在)

CAD/CAM 用高審美性ハイブリッドブロック

# セラスマート レイヤー

(CAD/CAM冠用材料 (Ⅳ) 該当) 歯科切削加工用レジン材料  
セラスマート レイヤー 管理医療機器 231AKBZX00004000

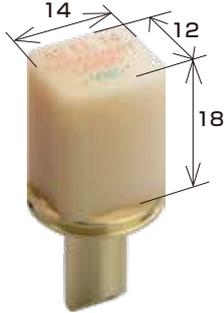


**Aadva CAD/CAM 用**  
形態●1種=14  
色調●4色=A1EL、A2EL、A3EL、A3.5EL  
包装●5個1函(各色)  
Aadva

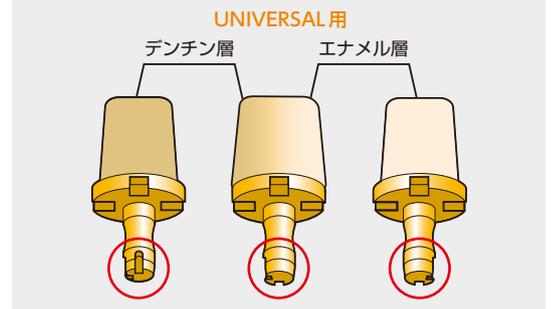
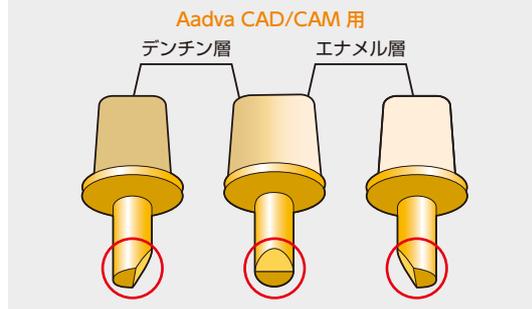


**UNIVERSAL 用**  
形態●1種=14  
色調●4色=A1EL、A2EL、A3EL、A3.5EL  
包装●5個1函(各色)

サイズ●14 寸法[mm]



加工機に装着される際、レイヤーの方向をご確認ください。(イラストは、ブロックの向きと台座切り欠きの向きを示しています)

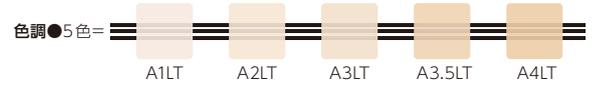


## 関連製品

CAD/CAM 用高靱性ハイブリッドブロック

# セラスマート プライム

(CAD/CAM冠用材料 (Ⅱ) 該当) 歯科切削加工用レジン材料  
セラスマート プライム 管理医療機器 302AKBZX00007000



**Aadva CAD/CAM 用**  
形態●2種=12、14  
色調●5色=A1LT、A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT  
包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14  
1個1函(各色):サイズ12、サイズ14

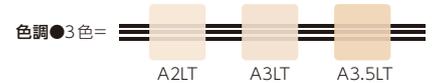


**UNIVERSAL 用**  
形態●2種=12、14  
色調●5色=A1LT、A2LT、A3LT、A3.5LT、A4LT  
包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14

CAD/CAM 用高靱性ハイブリッドブロック

# セラスマート300

(CAD/CAM冠用材料 (Ⅲ) 該当) 歯科切削加工用レジン材料  
セラスマート300 管理医療機器 228AABZX00116000



**Aadva CAD/CAM 用**  
形態●3種=12、14、16  
色調●3色=A2LT、A3LT、A3.5LT  
包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14、サイズ16  
1個1函(各色):サイズ12、サイズ14、サイズ16



**UNIVERSAL 用**  
形態●3種=12、14、16  
色調●3色=A2LT、A3LT、A3.5LT  
包装●5個1函(各色):サイズ12、サイズ14、サイズ16  
1個1函(各色):サイズ12、サイズ14、サイズ16

※UNIVERSAL用はAadva CAD/CAM SYSTEM、PlanMill及びCEREC SYSTEMには、ご使用できません。  
※UNIVERSAL対応の加工機については、各加工機メーカーにお問い合わせください。  
※CEREC SYSTEM用については、デンツプライ シロナ株式会社にお問い合わせください。

ご使用に際しましては、必ず添付文書をお読みください。

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。

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28番5池

DIC (デンタルインフォメーションセンター)  
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)  
<http://www.gcdental.co.jp>

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)207-3370 ●九州 (092)441-1286

iPhoneもAndroidも



ジーシー  
公式アプリ

どちらもコチラのQRコードでOK!

推奨OSバージョンはiOS:11.0以上、Android:8.0以上です。

