

セラスマート300

CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック



CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック

セラスマート[®]

300

大臼歯CAD/CAM冠(健保適用)[※]

セラスマート300はCAD/CAM冠用材料(Ⅱ)として523点を算定できるCAD/CAM冠用ブロックです



※

健保適用

(2017年12月1日より健保適用)

算定条件については中面記載の「算定条件」をご確認ください。

先進医療から保険収載して3年*経過 そしてCAD/CAM冠ブロック「セラスマート」は第3世代へ

3000

CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック

セラスマート®

■ 健保適用CAD/CAM冠用ブロック「セラスマート300」

セラスマート300は、「特定医療保険材料 058 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)」の定義を満たした大白歯用CAD/CAM冠ブロックとして健保適用となりました。

■ 特定医療保険材料 058 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)とは?

「特定医療保険材料 058 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)」とは、大白歯に使用した場合に算定でき、特定保険医療材料料523点を算定できます。

製品パッケージに日本歯科材料工業協同組合シールが貼付されている製品はCAD/CAM冠用材料(Ⅱ)として算定できます。

*CAD/CAM冠用材料(Ⅰ)に該当する製品は「セラスマート270」です。(特定保険医療材料料382点)

■ 日本歯科材料工業協同組合シール(2種類)



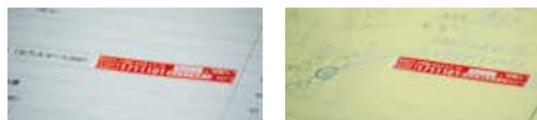
■ 算定条件と歯科診療報酬点数

■ 算定条件

- ・上下顎両側の第二大臼歯が全て残存し、左右の咬合支持がある患者に対し、過度な咬合圧が加わらない場合等において下顎第一大臼歯に使用する場合。
- ・CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)を大白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)。

■ トレーサビリティシールについて(材料の名称及びロット番号等を記載したシール)

セラスマート300には、ブロック1個につき1枚「歯科医院保管用」(診療録)と「歯科技工所保管用」(歯科技工指示書)のトレーサビリティシールが付属されています。算定だけでなく、臨床情報の管理として、また2年保証の申請時に必要となりますので、大切に保管ください。



診療録(左)と歯科技工指示書(右)に貼付したイメージ

*注 CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)を小臼歯に対して使用した場合は、CAD/CAM冠用材料(Ⅰ)により算定する。

*上記以外の大臼歯については、歯科用金属を原因とする金属アレルギーを有する患者に限り算定できる。ただし、医科の保険医療機関又は医科歯科併設の医療機関の医師との連携のうえで、診療情報提供(診療情報提供料の様式に準じるもの)に基づく場合に限る。

■ CAD/CAM冠施設用について

新規にCAD/CAM冠臨床を行うには管轄の地方厚生局への届出が必要となります。届け出にあたり「CAD/CAM冠の施設基準届出書」が必要となります。届出書は管轄の地方厚生局ホームページよりダウンロードができます。詳しくは、管轄の地方厚生局にお問い合わせください。

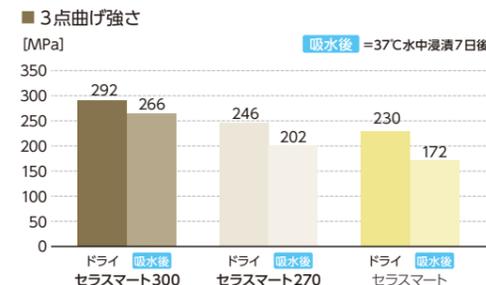
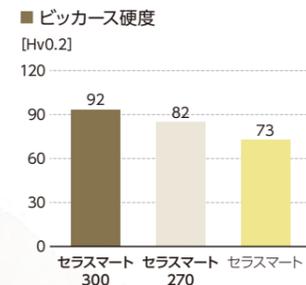
補綴物	CAD/CAM冠用材料(Ⅱ)*1	CAD/CAM冠用材料(Ⅰ)	FMC
	セラスマート300(大白歯)	セラスマート270	
合計点数 (失活歯の場合) 初診料、再診料は含まれておりません。	2,644点 (うち特定保険医療材料料523点)	2,503点 (うち特定保険医療材料料382点)	1,216点
FMCとの差	1,428点	1,287点	
	14,280円	12,870円	

(※1 平成29年12月1日より健保適用)

(平成29年12月1日現在)

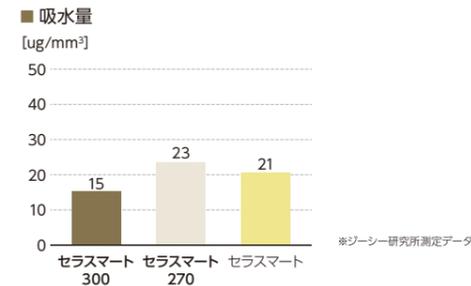
■ 優れた物性

「FSCテクノロジー」をさらに最適化させたことで、より高い物性を実現しました。



■ 保たれる審美性

従来製品よりも吸水しにくい
ため、着色しにくく審美性が保
たれます。



■ セラスマート300 Aadva CAD/CAM用は安心の2年保証

■ 保証サポートの対象は、CAD/CAM用高靱性ハイブリッドブロック「セラスマート300 AadvaCAD/CAM用」を、弊社加工機「Aadvaミル LW-I」「Aadvaミル LD-I」または「Aadvaハーモニー Wet」で製作されたCAD/CAM冠の臨床ケースを対象とさせていただきます。

■ 保証サポートの期間は、CAD/CAM冠を口腔内装着後、クラウン・ブリッジ維持管理料の算定期間である2年間とさせていただきます。

■ 保証サポートの適用は、上記条件を満たした臨床ケースにおいて、破折により再製作となった場合に、再製作用ブロックを弊社が負担させていただきます。

【注意事項】※口腔内試適・装着時における破折の場合は、保証サポート適用外とさせていただきます。(術後経過時のみ適用)
※再製作時の技工料やその他の材料費等を保証するものではありません。
※保険診療にてクラウン・ブリッジ維持管理料の算定をされない場合は、保証サポート対象外とさせていただきます。

■ 保証サポートの適用事例が発生した場合は、CAD/CAM冠を製作した弊社加工機「Aadvaミル LW-I」「Aadvaミル LD-I」または「Aadvaハーモニー Wet」を導入いただいている歯科医院様または歯科技工所様より保証サポートの適用申請をしていただきます。

【注意事項】※弊社加工機「Aadvaミル LW-I」「Aadvaミル LD-I」または「Aadvaハーモニー Wet」を導入されていない歯科医院様から直接弊社への申請はお受けしておりません。
※適用申請をされる場合は、専用申請書に必要事項をご記載のうえ、お取引歯科商社様を通じて弊社支店・営業所へお送りいただけます。

■ 専用申請書を弊社にて記載内容を確認のうえ受領し、弊社より再製作用ブロックを申請いただきました弊社加工機の導入ユーザー様へご提供いたします。

【注意事項】※歯科技工所間のデータ預かりにて加工のみされた臨床ケースは対象外とさせていただきます。
(Aadvaミルユーザー様とお取引先歯科医院様の連携のとれた臨床ケースのみを対象とさせていただきます)



セラスマート 300

サイズ●12、14、16

色調●3色=



Aadvia CAD/CAM用

(2年保証サポート対象商品)

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
 管理医療機器 228AABZ00116000



UNIVERSAL用

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2方向の装着方向がありますので、加工機、加工プログラムに適した方向にブロックを装着して下さい。
 ※CEREC SYSTEM用のセラスマート300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。

支台歯形成のポイント

《厚みの確保》

- 咬合面: 1.5mm以上
- 軸面部: 1.5mm以上
- マージン部: 1.0mm
- アンダーカットがないめらかな形成

《隅角部の形状》

- 隅角部は、鋭角部がないように角を丸める

《軸面形成とテーパ》

- 2面形成
- 6°~10°のテーパをつけた軸面形成

《支台歯の高径》

- 支台歯の高径が小さくなりすぎない

《マージン形成》

- ディープ(ヘビー)シャンファー
- ラウンドシャンファー

セラスマート
プレパレーション
パーセット



	隣接面カット	ガイドグループ作製 軸面形成/マージン形成	咬合面形成	仕上げ
レギュラータイプ	A18	BR2	BR5	PR17
超微粒子タイプ				BO1ff
最大径(mm)	1.8	1.8	1.9	2.3

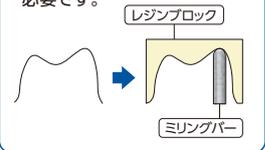
《マージンとフィニッシングライン》
 ●高低差の少ないスムーズなフィニッシングライン

NG
鋭利な切端

NG
咬合面の厚み不足

支台歯形成時の注意点

CAD/CAM用ミリングバーの直径が細いものでも1mm程度あるため、隅角部の形状は、鋭角にならないように角を丸めて1mm以上の厚みがが必要です。



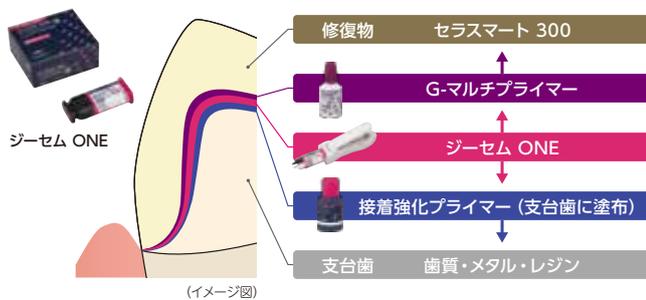
NG

ナイフエッジ

NG

ジャンプマージン
(遊離エナメル)

接着のポイント (ジーセム ONE使用)



プライマー処理のポイント

修復物側	支台歯側		
	CAD/CAM冠	天然歯	レジンコア
G-マルチプライマーを塗布	歯質	メタル 歯質	レジン 歯質
		接着強化プライマーを塗布	

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
 ※掲載のジーシー研究所測定の実験データは、2017年12月現在のものです。

ご使用に際しましては、必ず使用上の注意事項をお読みください。

発売元 株式会社 ジーシー
 東京都文京区本郷3丁目2番14号

製造販売元 株式会社 ジーシーデンタルプロダクト
 愛知県春日井市鳥居松町2丁目285番地

製造販売元 株式会社 ジーシー
 東京都板橋区蓮沼町76番1号

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、祭日を除く)
<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