

ショートスパン^{※1}はこれ一本で。 毎日使える ジーセム ONE neo

合着・接着の **約88%** はショートスパン症例です。^{※2}

スムーズなSET作業と使いやすさへのこだわりで生まれた ジーセム ONE neo。
修復物・支台歯を選ばず、スピーディに硬化するため
毎日の臨床の約88%を占めるショートスパン症例に最適なセメントです。

※1 1～3歯以内の症例

※2 平成28年社会医療診療行為別統計 平成28年6月審査分より

メタル修復物は **ジーセム ONE neo** だけで強固に接着

歯科用合着・接着材料 I

17点

プライマー
不要

メタルクラウン (金銀パラジウム合金)



支台歯側



修復物側 (ジーセム ONE neo)



それ以外にもさまざまな症例に

メタル修復物以外の強固な接着を必要とする症例には、
プライマーを併用することで**すべての修復物**に使用することができます。

CAD/CAM冠 (セラスマート270)



修復物側 (G-マルチプライマー)
修復物側 (ジーセム ONE neo)
支台歯側 (接着強化プライマー)



ガラスセラミックス インレー (イニシャル LiSi プレス)



修復物側 (G-マルチプライマー)
修復物側 (ジーセム ONE neo)
高洞側 (接着強化プライマー)



ジルコニアクラウン



修復物側 (G-マルチプライマー)
修復物側 (ジーセム ONE neo)
支台歯側 (接着強化プライマー)



■ 使用可能な各種修復物と操作性

合着・接着セメント	部位	インレー・アンレー				クラウン				ブリッジ		ポストコア	ベニア				操作余裕時間 (23℃)	余剰セメントの 除去時間	口腔内保持時間
	材料	メタル	ジルコニア	ハイブリッドレジン	セラミックス ガラスセラミックス ハイブリッドレジン	メタル	ジルコニア	CAD/CAM冠 ハイブリッドレジン	セラミックス ガラスセラミックス ハイブリッドレジン	メタル	ジルコニア	メタルコア	ファイバーポスト レジンコア 間接法	ポーセレン	ハイブリッドレジン	セラミックス ①チタニウム ②チタニウム ③チタニウム			
G-CEM ONE neo		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	△	△	2分 30秒	1分 1分30秒 (化学重合の場合)	4分 以上
ジーセム ONE neo		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	△	△	2分 30秒	1分 1分30秒 (化学重合の場合)	4分 以上
化学重合 光重合																			

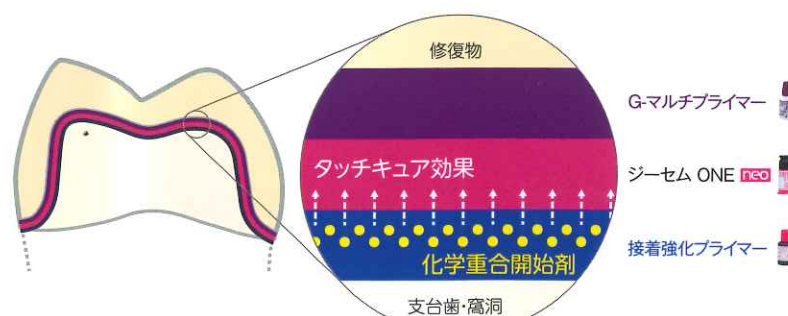
◎: 最適 △: 使用可能 (多数歯のポジショニングが必要なケースには非推奨)

メタル修復物以外の強固な接着を必要とする症例には G-マルチプライマーを修復物側へ、接着強化プライマーを支台歯・窩洞側へ塗布

メタル修復物以外の接着におけるステップ例



■ タッチキュア効果(重合促進効果)



CAD/CAM冠 セット時に効果を発揮!

支台歯(窩洞)に塗布され
た接着強化プライマーとセ
メントが接触することによ
り、プライマー中に含まれ
る化学重合開始剤がセメン
トの硬化を促進し、支台歯
(窩洞)側から重合反応が
始まり、装着後、接着界面
から安定した接着性を発現
します。

■ 脱離フレイム率0.0004%

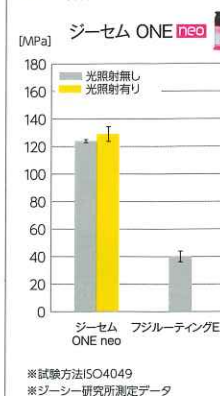


※試験期間: 2018年3月~9月(当社調べ)

先生方よりお寄せい
ただいた脱離情報、
ジーセム ONEでの推
定SET本数より算出。

ジーセムONE使用時
にユージノール系薬剤、
過酸化水素水、クエン
酸系歯面処理剤等を併
用すると、接着を阻害
する可能性があります。

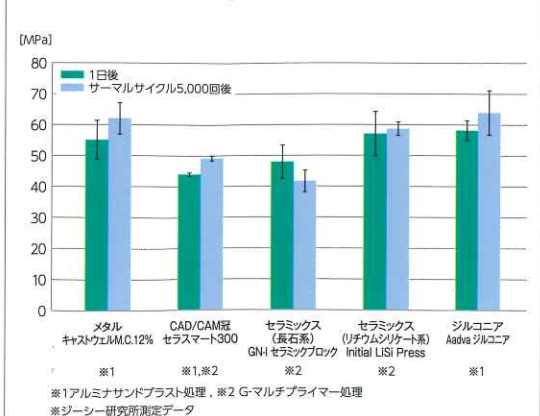
■ 三点曲げ強さ



■ 歯質接着強さ



■ 各種修復材料に対するせん断接着強さ



硬化速度・余剰セメント除去の タイミングを最適化

ポロッと取れる余剰セメント

ジーセム ONE neo の
余剰セメントは、歯肉縁
下や歯間部でちぎれにくく、どんな症例でも綺麗
に除去できます。



スムーズな硬化で診療をスピーディに

余剰セメントは、口腔内セット
後、約1分～1分30秒の間、または
タックキュア（光照射1秒程度
※）で、半硬化状態になり一塊で
除去できます。

※ 光照射器の性能と照射時間により異なります。



幅広いニーズにお応えできる全4色

色調“ホワイト（オベーク）”は余剰セメントの取り残しの確認が容易で、
遮蔽性が高くメタルコア症例でも審美的に仕上がります。さらに従来の
2色に加え、シェードの色調調整に便利なAO3と、透明性の高いトラン
スルーセントを追加しました。



正確な計量・経済的な採取

CD（カートリッジデリバリー）システムの採用により、セメント採取が簡便に行えます。またエコストッ
パー（別売）を装着することで1クリックでイン
レー、2クリックでクラウンの適量（目安）の採取を
誰にでも簡単にでき、経済的に使用できます。



CDディスペンサーⅢのレ
バーにエコストッパーを装
着するだけでセット完了。



なめらかで軽い練和感

ペースト性状が柔らかく、なめらかで軽い練和感、2つのペーストは固さ
も同じで馴染みがよく安定した物性が得られます。



操作しやすいペースト性状

練和されたペーストは、流動性を抑え塗布しやすい性状です。圧接時の
浮き上がりの心配がなく、圧接後は垂れにくく歯肉縁下に流れ込みにく
いペースト性状です。



被膜厚さ
約5μm

歯科接着用レジンセメント

ジーシー ジーセム ONE neo

製品専用サイトはこちら

ジーセム ONE neo



https://www.gcdental.co.jp/gcemone-neo/



色調●4色=ユニバーサル(A2)、ホワイト(オベーク)、AO3、トランスルーセント
包装・希望医院価格●1函:カートリッジ(7.6mL)1本、練和紙(No.22)1冊、テクニカルチャート1部
=¥6,000

〈バリューパック〉

色調●2色=ユニバーサル(A2)、ホワイト(オベーク)

包装・希望医院価格●1函:カートリッジ(7.6mL)3本、練和紙(No.22)1冊、テクニカルチャート1部
=¥16,200

管理医療機器 228AKBZX00104000

【色調の選び方】



ジーセム セラスマート
のメタルコアオベーク
色をご使用の方は。
ジーセム ONE neoの
ホワイト(オベーク)色
をおすすめ。
金属または濃淡差の激し
い支台歯を、遮蔽したい
症例におすすめ。

歯冠修復物接着用プライマー

ジーシー G-マルチプライマー



包装・希望医院価格●1函:4mL 1本=¥8,400
管理医療機器 228AABZX00003000
製造販売元 株式会社ジーシーデンタルプロダクツ

支台歯・窩洞接着用プライマー

ジーシー ジーセム ONE 接着強化プライマー



包装・希望医院価格●1函:4mL 1本=¥5,000
管理医療機器 228AKBZX00104000

■ 修復物側・支台歯、窩洞側ともに簡便で
強固な接着を実現する1液性のプライマー

接着性モノマー	修復物側 G-マルチプライマー	支台歯、窩洞側 接着強化プライマー	接着対象
リン酸エステル系モノマー [MDP] ^{※1}	○	○	歯質、非貴金属、ジルコニア
チオリン酸エステル系モノマー [MDTP] ^{※2}	○	○	貴金属
シランカップリング剤 [γ-MPTS]	○	—	セラミックス(炭素系リチウムシリケート系) ハイブリッドレジン(CAD/CAM適合)
4-MET	—	○	歯質

※1 MDP:10-methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate
※2 MDTP:10-methacryloyloxydecyl dihydrogen thiophosphate

関連製品

ジーシー CD ディスペンサー Ⅲ



包装・希望医院価格●1函:1個=¥2,500
一般医療機器 09B2X00010G00063

ジーシー CD ディスペンサー Ⅲ エコストップパー



包装・希望医院価格●1函:1個=¥640
一般医療機器 09B2X00010G00063
※CDディスペンサー(金属)は使用できません。

プラスチックヘラ



ブルー(No.1)
色調●2色=青、白
包装・希望医院価格●1本(No.1)=¥130
ピンク(No.4)
色調●1色=ピンク
包装・希望医院価格●1本(No.4)=¥130

※掲載の価格とジーシー研究所測定の実データは、2019年1月現在のものです。
※価格は希望医院価格です(価格には消費税は含まれておりません)。
※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。

ご使用に際しましては、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
東京都文京区本郷3丁目2番14号 東京都板橋区湯沼町76番1号

DIC (デンタルイン/フォー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

特約店

有限会社 西京歯科商会

TEL(075)314-5377

FAX(075)314-5384