

CAD/CAM冠用材料  
KZR-CAD HR ブロック

# KZR-CAD HR ブロック

for PLANMECA



製品や模型、パッケージなどの色は、印刷インクや撮影条件などから、実際の色とは異なって見えることがあります。製品の仕様、外観や容器などは予告なく変更する場合があります。製品を使用するときは必ず最新の電子添文をご確認ください。

製造販売元 **YAMAKIN株式会社**  
〒781-5451 高知県香南市香我美町上分字大谷1090-3

大阪・東京・名古屋・福岡・仙台・高知  
生体科学安全研究室・YAMAKINデジタル研究開発室  
<https://www.yamakin-gold.co.jp>

製品に関するお問い合わせ (9:00~17:00)  
テクニカルサポート サンキュー ヨクツク  
☎ **0120-39-4929**

お取扱店



# 前歯部の美しさと白歯にわたる色調整合性、それが「KZR-CAD HR ブロックシリーズ」



## KZR-CAD HR ブロックシリーズ 5つの特長

-  高強度/高耐久性
-  破折/破壊強さ  
破折/破壊試験実施済み
-  耐摩耗性  
対合歯摩耗試験実施済み
-  耐着色性  
コーヒー着色試験実施済み
-  長期的な  
フッ素徐放性

## 前歯部・小白歯・大白歯にわたる色調整合性

臨床では口腔内で複数のCAD/CAM冠治療をおこなうケースも生じます。  
 「KZR-CAD HR ブロックシリーズ」は、前歯部用・小白歯用・大白歯用いずれも同じ色調コンセプトのため、併用する際、同じ感覚で色調を選択することができます。

製品についての  
 詳しい情報は  
 コチラから



シリーズカタログ

### KZR-CAD HR 2 BG

CAD/CAM冠用材料 (II)

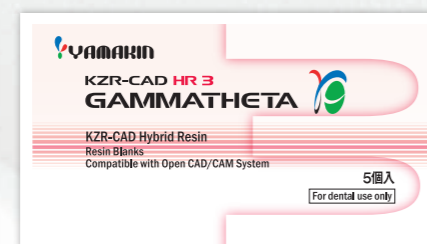


保険適用 KZR-CAD HR ブロック2 BG

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料  
 認証番号: 302AABZX00039000 CAD/CAM冠用材料 (II)

### KZR-CAD HR 3 GAMMATHETA

CAD/CAM冠用材料 (III)



保険適用 KZR-CAD HR ブロック3 ガンマシート

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料  
 認証番号: 229AABZX00114000 CAD/CAM冠用材料 (III)

### KZR-CAD HR 4 E-VA

CAD/CAM冠用材料 (IV)



保険適用 KZR-CAD HR ブロック4 イーバ

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料  
 認証番号: 302AABZX00064000 CAD/CAM冠用材料 (IV)

## 色調

小白歯 単色		A1	A2	A3	A3-LT	A3.5	A4			
HR2 BG										
大白歯 単色			A2	A3		A3.5				
HR3 ガンマシート										
前歯 グラデーション	A0-GR	A1-GR	A2-GR	A3-GR		A3.5-GR	A4-GR	B2-GR	C2-GR	D2-GR
HR4 イーバ										

LTは、光の透過を抑え金属支台歯色の遮蔽性を高めた色調です。



## KZR-CAD HR ブロックシリーズ

保険適用

### 小白歯 CAD/CAM冠用材料



材料点数 181点



#### KZR-CAD HR 2 BG

KZR-CAD HR ブロック 2 BG  
(販売名: KZR-CAD HR ブロック2 BGy)

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料 認証番号: 304AKBZX00009000  
CAD/CAM冠用材料 (II)

無機質フィラー含有率 (wt%)	3点曲げ強さ <sup>*1</sup> (MPa) <sup>*2</sup>	ビッカース硬さ <sup>*1</sup> (HVO.2) <sup>*3</sup>	吸水量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	溶解量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	
72	200	80	25	0.4	
フッ素徐放性	X線造影性	蛍光性	色調	トレーサビリティシール	ブロックへのロット番号印字
有	有	有	単色	KZR-CAD HR ブロック2 BG CAD/CAM用材料 (II) Yamakin 01234567 A3/S	有

色調	入数	サイズ		
		S	M	L
A2	5個	12,020円	12,640円	13,370円
A3				
A3.5				
A1				
A3-LT				
A4				

### 大白歯 CAD/CAM冠用材料



材料点数 350点



#### KZR-CAD HR 3 GAMMATHETA

KZR-CAD HR ブロック 3 ガンマシート  
(販売名: KZR-CAD HR ブロック3 ガンマシートz)

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料 認証番号: 303AKBZX00111000  
CAD/CAM冠用材料 (III)

無機質フィラー含有率 (wt%)	3点曲げ強さ <sup>*1</sup> (MPa) <sup>*2</sup>	ビッカース硬さ <sup>*1</sup> (HVO.2) <sup>*3</sup>	吸水量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	溶解量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	
75	270	85	17	0.1	
フッ素徐放性	X線造影性	蛍光性	色調	トレーサビリティシール	ブロックへのロット番号印字
有	有	有	単色	KZR-CAD HR ブロック3 ガンマシート CAD/CAM用材料 (III) Yamakin 01234567 A3/M	有

色調	入数	サイズ	
		M	L
A2	5個	20,910円	21,580円
A3			
A3.5			

### 前歯 CAD/CAM冠用材料



材料点数 438点



#### KZR-CAD HR 4 E-VA

KZR-CAD HR ブロック4 イーバ  
(販売名: KZR-CAD HR ブロック4 イーバγ)

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料 認証番号: 304AKBZX00010000  
CAD/CAM冠用材料 (IV)

無機質フィラー含有率 (wt%)	3点曲げ強さ <sup>*1</sup> (MPa) <sup>*2</sup>	ビッカース硬さ <sup>*1</sup> (HVO.2) <sup>*3</sup>	吸水量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	溶解量 <sup>*1</sup> (μg/mm <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup>	
72	200	80	25	0.4	
フッ素徐放性	X線造影性	蛍光性	色調	トレーサビリティシール	ブロックへのロット番号印字
有	有	有	GR CREATION	KZR-CAD HR ブロック4 イーバ CAD/CAM用材料 (IV) Yamakin 01234567 A3-GR/LS	有

フィラーサイズ	積層構造
5μm以下	切縁部色、歯頸部色、移行色の複層構造

色調	入数	サイズ			
		LS	LS		
A1-GR	5個	24,180円	A0-GR	1個	4,840円
A2-GR					
A3-GR					
A3.5-GR					
A4-GR					

関連製品



練和不要のCAD/CAM冠専用光重合型レジンセメント

KZR-CAD マリモセメント LC

管理医療機器 歯科接着用レジンセメント(光重合型)  
 認証番号: 302AAB2X0007000

CAD/CAM冠専用レジンセメント



単品包装

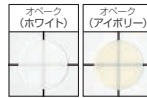
KZR-CAD マリモセメント LC (2.0mL (2.7g))  
 オペーク (ホワイト) / オペーク (アイボリー) 2,800円

パック

2本パック KZR-CAD マリモセメント LC  
 ・KZR-CAD マリモセメント LC (2.0mL (2.7g)) 2本  
 オペーク (ホワイト) / オペーク (アイボリー) 4,000円

スターターパック KZR-CAD マリモセメント LC  
 ・KZR-CAD マリモセメント LC (2.0mL (2.7g))  
 ・TMR-アークアボンド0-n (5.0mL)  
 ・マルチプライマー リキッド (7.0mL)  
 オペーク (ホワイト) / オペーク (アイボリー) 16,200円

特設サイト  
 コチラから



色調: オペーク (ホワイト)  
 オペーク (アイボリー)  
 歯科用接着・接着材料 I  
 レジン系 標準型  
 装着材料料 17点



満足が行く仕上がりをもっと手軽に

Nu:leコート  
 (ヌールコート)

管理医療機器 歯科表面滑沢硬化材 (高分子系歯冠用着色材料、歯科レジン用接着材料、歯科レジン系補綴物表面滑沢硬化材、歯科接着・充填材料用表面硬化保護材、歯面コーティング材) 認証番号: 303AAB2X00051000



単品包装

Nu:leコート リキッド クリアー (6mL)  
 3,000円

Nu:leコート リキッド (4mL) 全15色  
 各4,200円

( ホワイト、グレー、ブラウン、イエロー、オレンジ、ブルー、  
 レッド、ピンク、ブラック、ガム、ダークブラウンH.V、  
 Aプラス、Bプラス、Cプラス、Dプラス )

特設サイト  
 コチラから



水を味方につけたゼロ砂ボンディング

TMR-アークアボンド 0-n

管理医療機器 歯科用象牙質接着材 (歯科セラミックス用接着材料、歯科金属用接着材料、歯科用知覚過敏抑制材料、歯科用シーリング・コーティング材) 認証番号: 303AAB2X00049000



単品包装

TMR-アークアボンド0-n (5mL)  
 9,800円

セット包装

TMR-アークアボンド0-n セット  
 ・TMR-アークアボンド0-n (5mL)  
 ・ディスプレイアプリークーターブラシ 50本  
 ・ディスプレイアプリークーター 25枚  
 10,500円

パック

2本パック TMR-アークアボンド0-n  
 ・TMR-アークアボンド0-n (5mL) × 2本  
 18,620円

単品

ディスプレイアプリークーターブラシ 50本 1,200円  
 ディスプレーアプリークーター 50枚 2,000円

特設サイト  
 コチラから



マルチに使えるエッチャント&クリーナー

マルチエッチャント

管理医療機器 歯科用エッチング材 (歯科セラミックス用接着材料) 認証番号: 228AAB2X00136000



単品包装

マルチエッチャント (2mL)  
 付属品: ニードルチップマルチエッチャント用5本  
 2,000円

単品

ニードルチップ マルチエッチャント用 10本  
 300円

特設サイト  
 コチラから



\*M-TEG-PIはYAMAKIN株式会社の登録商標です。

CAD/CAM冠の装着のポイント

試  
適

**① アルミナサンドブラストによる内面洗浄**  
 試適後は唾液や血液中のたんぱく質の除去のため、約50 μmのアルミナ粒子を用い、0.2~0.3MPaの圧力で十分にサンドブラスト処理します。チェアサイド用のサンドブラスターが無ければ、エッチング材により洗浄、水洗、乾燥をおこないます。

**② 表面処理**  
 CAD/CAM用ハイブリッドレジンブロック対応の表面処理剤を塗布し、乾燥させます。

**③ 支台歯処理**  
 使用するレジンセメントの電子添文に記載されている使用方法に従い、支台歯を洗浄し、表面処理します。

**④ レジンセメント塗布**  
 適法に従い、クラウン内面にCAD/CAM用ハイブリッドレジンブロック対応のレジンセメントを塗布します。

**⑤ 圧接・重合**  
 適法に従い、圧接し仮重合したのち、余剰セメントを除き、十分に最終重合をします。



LINE公式アカウント  
 友だち募集中!



製品・キャンペーン情報をお知らせしています

タイムリーな情報は、  
 Web マガジン  
 「ヤマキンニュース」で  
 お知らせます

情報発信サイト  
**YAMAKIN NEWS**



<https://www.yamakin-gold.co.jp/yn/>

製品や模型、パッケージなどの色は、印刷インクや撮影条件などから、実際の色とは異なって見えることがあります。記載のデータは条件によって異なる場合があります。製品の仕様、外観や容器などは予告なく変更する場合があります。価格は希望ユーザー価格(税抜き)です。製品を使用するときは必ず最新の電子添文をご確認ください。

お取扱店

製造販売元 **YAMAKIN株式会社**

〒781-5451 高知県香南市香我美町上分字大谷1090-3

大阪・東京・名古屋・福岡・仙台・高知  
 生体科学安全研究室・YAMAKINデジタル研究開発室  
<https://www.yamakin-gold.co.jp>

製品に関するお問い合わせ (9:00~17:00)  
 テクニカルサポート サンキュー ヨクツク  
**0120-39-4929**