



CAD/CAM冠用 ハイブリッドレジンブロック ディーマシリーズ

CAD/CAM冠用材料(I)

ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス

CAD/CAM冠用材料(II)

ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス 2

CAD/CAM冠用材料(III)

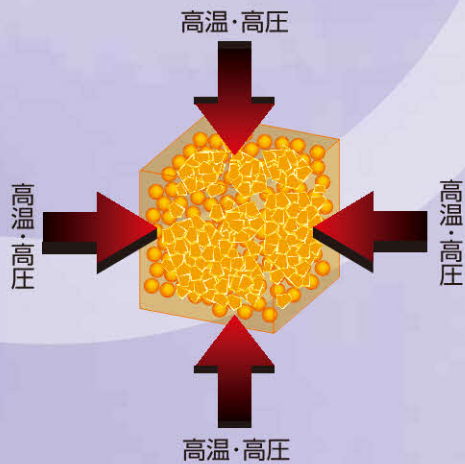
ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス 3

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

高強度



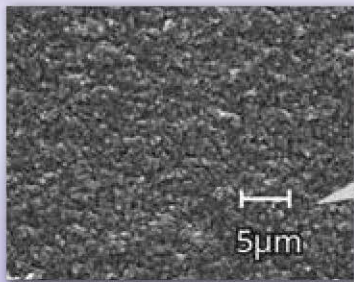
Ultra HTHP※1製法(ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス3)または、HTHP※2製法(ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス2)を用いて高密度な硬化樹脂マトリックスと、ナノハイブリッドセラミックフィラーを高温、高圧成形することで高い物性を実現しました。

※1: Ultra High Temperature and High Pressure
※2: High Temperature and High Pressure

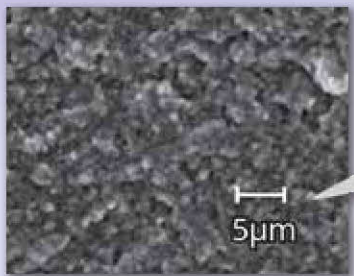
dimah BLANK PLUS シリーズのナノフィラーテクノロジー

異なるサイズのナノフィラーを高圧充填し高強度化を実現しました。

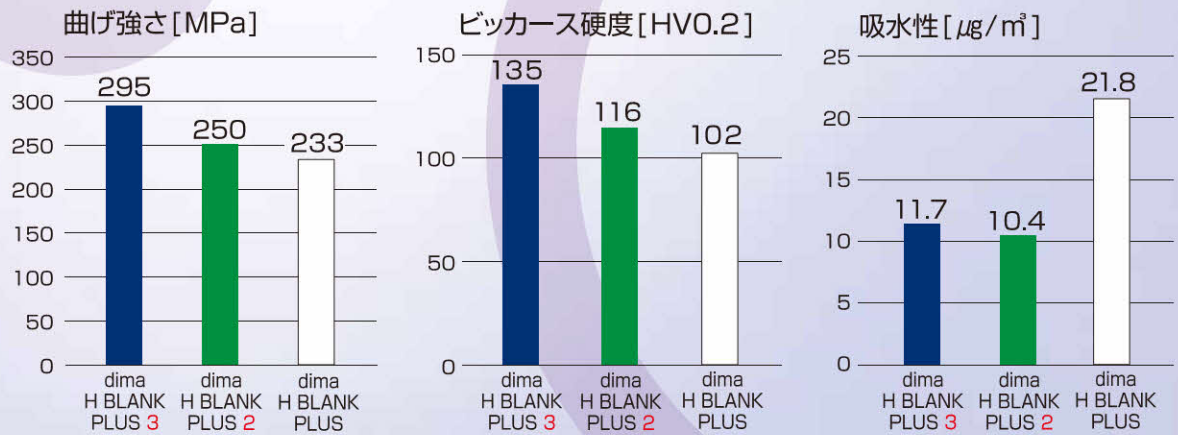
dimah BLANK PLUS 2



dimah BLANK PLUS 3



優れた物性



材質特性



蛍光性

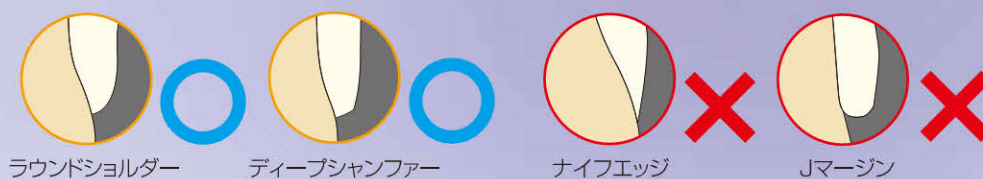
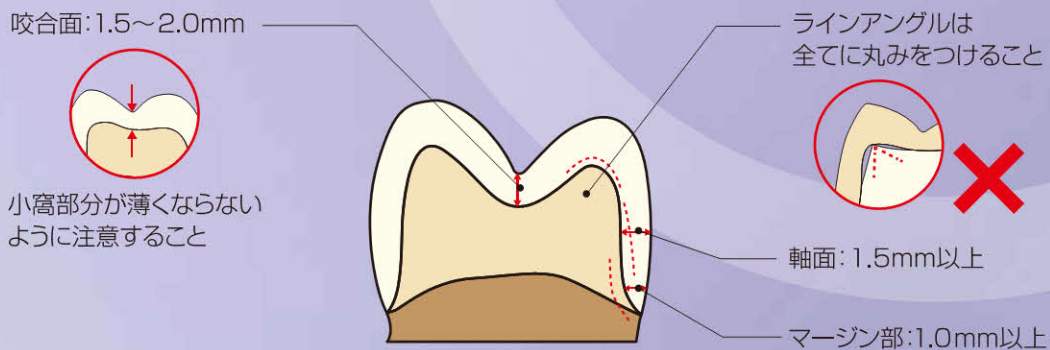
天然歯と同等の蛍光性を有するため、隣在歯と自然に調和します。



X線造影性

X線造影時に容易に形状を確認することができます。

支台歯形成のポイント



接着の手順

1. 口腔内試適・調整



適合を確認します。

2. 内面洗浄



25-30 μ mのアルミナスパウダーを0.2MPaの圧力でサンドブラスト処理し、洗浄します。

3. 内面エッチング



エッチング処理後洗浄します。

4. 内面シラン処理



セメンティング前にシラン処理をおこないます。

5. 支台歯エッチング



使用するレジンセメントの使用方法に従い、支台歯とCAD/CAM冠内面の表面処理をおこない、レジンセメントを塗布します。

6. ボンディング材塗布



7. セメンティング



8. 重合・完成



通法に従い、余剰セメントの除去後重合し完成。

CAD/CAM冠用材料 機能区分 適用範囲

小臼歯

CAD/CAM冠用材料 (I) 材料点数 228点

対応製品: ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス

CAD/CAM冠用材料 (II) 材料点数 254点

対応製品: ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス II

大臼歯

CAD/CAM冠用材料 (III) 材料点数 442点

対応製品: ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス III

第一大臼歯 算定条件

上下顎両側の第二大臼歯(○部位)がすべて残存し、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第一大臼歯に使用する場合

大臼歯 算定条件

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おいて、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

※ 留意事項

CAD/CAM冠用材料(III)を大臼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(例)
(材料の名称及びロット番号等が記載されたシール)を製品に封入しています。



CAD/CAM冠シール

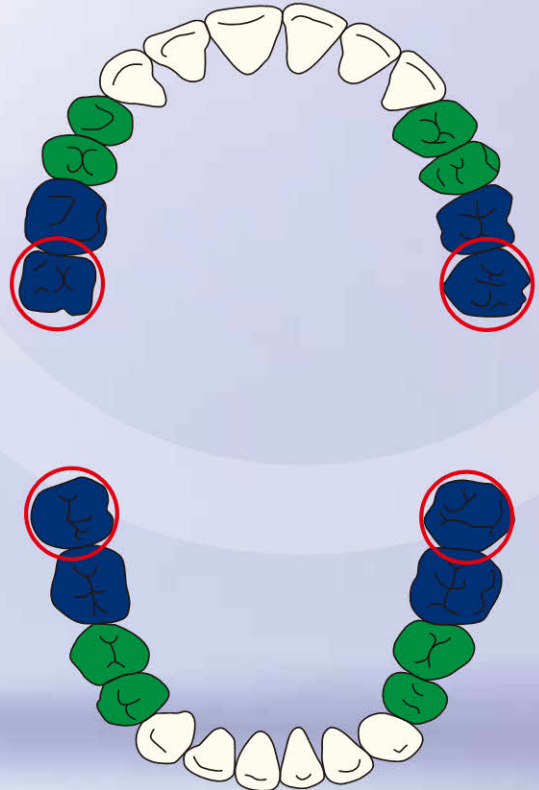
特定保険医療材料のCAD/CAM冠用材料(II)、(III)と、JDMAS 245タイプ2、3に適合した製品に対して日本歯科材料工業組合から発行されるシールを貼付しています。



タイプ2



タイプ3

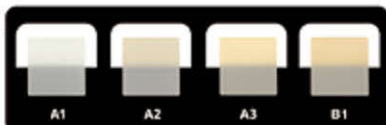


dimao H BLANK PLUS シリーズ

dimao H BLANK PLUS (小白歯用)



色調
HT



色調
LT



包装: 5個入り
サイズ: 12, 14L
色調: HT A1, HT A2, HT A3, HT B1
LT A1, LT A2, LT A3, LT A3.5

販売名 ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス
一般名称 歯科切削加工用レジン材料
分類 管理医療機器
認証番号 228AFBZX00046000

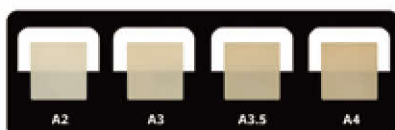
トレーサビリティシール



dimao H BLANK PLUS II (小白歯用)



色調



包装: 5個入り
サイズ: 12, 14L
色調: LT A2, LT A3, LT A3.5, LT A4

販売名 ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス 2
一般名称 歯科切削加工用レジン材料
分類 管理医療機器
認証番号 302AFBZX00113000

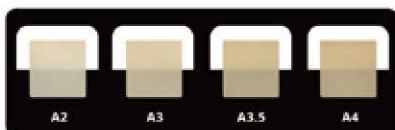
トレーサビリティシール



dimao H BLANK PLUS III (大白歯用)



色調



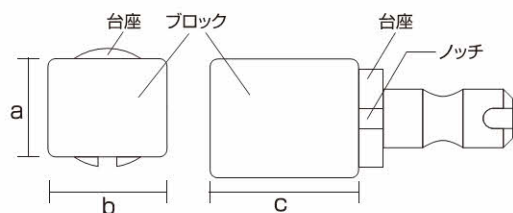
包装: 5個入り
サイズ: 14L
色調: LT A2, LT A3, LT A3.5, LT A4

販売名 ディーマ ハイブリッドレジン ブランク プラス 3
一般名称 歯科切削加工用レジン材料
分類 管理医療機器
認証番号 302AFBZX00114000

トレーサビリティシール



サイズ



寸法(mm)	12			14L		
	a	b	c	a	b	c
寸法(mm)	10.2	12.2	15	14.5	14.5	18

■ お問い合わせとご用命は…

■ 製造販売元

クルツァー ジャパン 株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷4-8-13
TEL.03-5803-2151

仙台営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央3-30-6-102

大阪営業所 〒590-0982 堺市堺区海山町4-174

福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-6-12