

**2026 年 7 月作成(第 3 版) 使用方法における使用上の注意を追記

*2026 年 6 月作成(第 2 版) 製造販売業者の連絡先の変更

認証番号 307AGBZX00057000

2025 年 12 月作成(第 1 版)

歯科材料 02 歯冠材料

管理医療機器 歯科切削加工用レジン材料(コード:70821000)

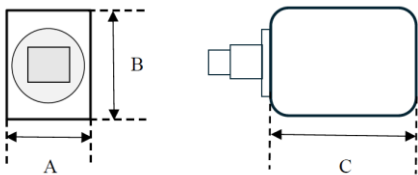
再使用禁止

DentaNova ブロックⅣ

【禁忌・禁止】

- ・ 本品及び本品に含有される成分に対して、発疹、皮膚炎などのアレルギー症状の既往歴のある患者には使用しないこと。
- ・ 本品は再使用しないこと

1. 形状・成分等
形状・サイズ・規格等：



寸法(単位:mm)			
主なサイズ	A	B	C
ln8	8	14.5	18
12	10	12	15
14L	14.5	14.5	18

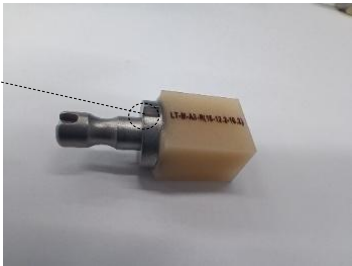
※シリカ微粉末とそれを除いた無機質フィラーの合計の質量分率≧60%
※無機質フィラーの一次粒子径サイズ 最大径約0.7μm
※ JDMAS 245:2020「CAD/CAM 冠用歯科切削加工用レジン材料」のタイプ2に該当。

透明度： HT(高), LT(低)

層：

本品の色調の積層構造は、切欠き部側から切り欠きのない側に順に濃淡があり、切欠き部側からデンティン色(歯頸部色)、中間に移行色(中間色)、切り欠きのない側にエナメル色(切縁部色)という順で配置されている。

切欠き



主な色調： A1, A2, A3, A3.5

成分： ウレタンジメタクリレート、トリエチレングリコールジメタクリレート、バリウムガラス、添加剤、着色剤

2. 原理

本品は、加圧成形されたレジン製のブロックであり、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットで、歯科用補綴物(インレー、人工歯、クラウン等)に切削加工される。歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットに接続するための金属製台座が取り付けられている。

【使用目的又は効果】

本品は、加圧成形されたレジン製のブロックであり、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットで切削加工し、インレー、人工歯、クラウン等の歯科補綴物の作製に使用する。ただし、歯科用インプラント又は歯科用インプラントアバットメントの作製に用いるものを除く。

【使用方法等】

以下に、歯科用コンピュータ支援設計・製造ユニットによる補綴物の作製の具体例を記載する

注意:使用する機器及び材料の使用方法については、製品の添付文書及び取扱説明書に従うこと。

1. 通法に従い、修復部位の形成を行う。
2. 支台歯模型を使用するCAD/CAMシステムに対応したスキャナでスキャンする。または、光学印象採得装置による修復部位の光学撮影を行う。
3. 患者の歯に適切な色調とサイズのブロックを選択する。
4. CAD/CAM機器の使用方法に従いCAD/CAM 装置を用いて設計・加工を行う。
5. 余剰部分を削除する。
6. 通法に従い、適切な研磨材を用いて、切削加工した補綴物の形態修正を行う。なお、特徴付け等が必要な場合は、適切な着色材料を用いて、色調調整する。
7. 通法に従い、適切な研磨材を用いて艶出し研磨を行う。

<使用方法等に関連する使用上の注意>

・ 本品DentaNovaブロックⅣはシングルノッチ仕様であるため、加工の際、ブロックは縦方向に装着すること。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

1. 本品又は本品に含まれる成分に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用を控えること。
2. 本品の使用により発疹、湿疹、発赤、潰瘍、腫脹、かゆみ、しびれ等の過敏症状が現れた患者には、使用を中止し、医師の診察を受けさせること。

<使用注意>

1. 本品は再使用しないこと
2. 本品は、【使用目的又は効果】の項に記載の用途以外には使用しないこと。
3. 本品の研磨作業等の際には、粉塵による人体への影響を避けるために、局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスク等を使用し、粉塵を吸入しないこと。また、目の損傷を防ぐため、保護めがね等を使用すること。
4. 本品は、歯科医療有資格者以外は使用しないこと。
5. 本品の使用に際して、適切な支台歯形成を含む修復部位の形成を行うこと。
6. 本品の使用に際して、歯髄に近接する症例や露髄が認められる症例など覆髄を要する場合は、適切な覆髄材を使用し、歯髄の保護処置を行うこと。
7. 本品により作成した補綴物を装着した患者に対し、口腔内の日常清掃を指導すること。

【保管方法及び有効期間等】

<保管方法>

1. 本品は直射日光を避け、乾燥した場所で保管すること。
2. 歯科従事者以外が触れないよう、適切に使用及び保管すること。

<使用期限>

- ・ 包装に記載の使用期限までに使用すること。
- ・ 使用期限は自己認証(当社データ)による。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者: 有限会社デンタルテクニカ

連絡先: info@dentatechnica.com *

製造業者: Liaoning Upcera Co., Ltd. (国名: 中国)

取扱説明書を必ずご参照ください。