

保険適用 CAD/CAM 冠用材料 (Ⅱ)

# MAZIC Duro ACE

ヴェリコム MAZIC Duro ACE



VERICOM



PENTRON JAPAN INC.

保険適用 CAD/CAM 冠用材料 (II)

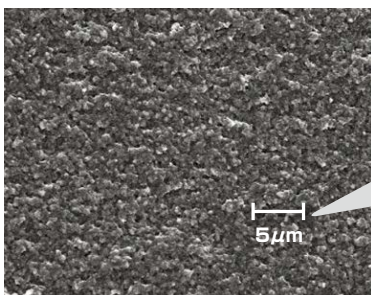
# MAZIC Duro ACE

ヴェリコム MAZIC Duro ACE

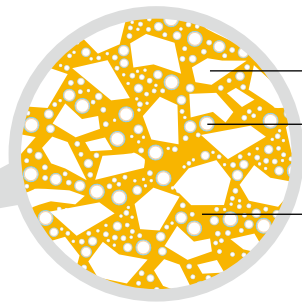


## ナノハイブリッドセラミック素材による CAD/CAM用ハイブリッドレジックブロック

ヴェリコム MAZIC Duro ACE は、さまざまなミリングマシンに対応可能な CAD/CAM 用のハイブリッドレジックブロックです。ナノ粒子サイズのセラミックフィラーを使用したヴェリコム社の特許技術製法により、高い機械的特性と審美性に優れた修復物の製作が可能になります。



80 wt%を超えるセラミックフィラー

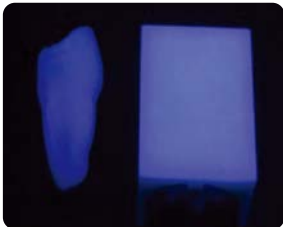


- セラミックフィラー 約 1µm
- ナノフィラー SiO<sub>2</sub> 10~100nm
- レジックマトリックス

SiO<sub>2</sub> 粒子表面をマルチコーティングすることでレジックマトリックスとの強固な一体化を実現

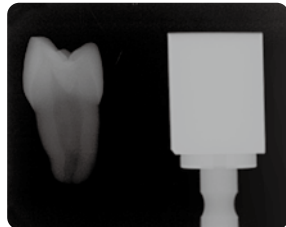
### 蛍光性

天然歯に近似した蛍光性を有し、優れた審美的表現が可能です。

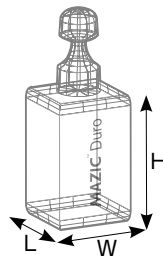


### X線造影性

高いX線造影性があり、予後の診断も、容易におこなえます。



### ラインアップ



	LT-12	LT-14L
サイズ W x L x H(mm)	12.2×10.2×15	14.5×14.5×18
シェード	A1, A2, A3 A3.5, A4	A1, A2, A3 A3.5, A4
包装	5個入	5個入

### プレパレーションガイド

咬合面削除量 1.5 ~ 2mm 以上

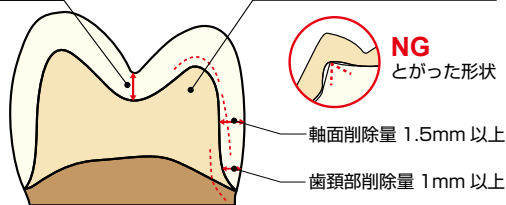
丸みを帯びたラインアングル



NG  
厚さ不足



NG  
とがった形状



軸面削除量 1.5mm 以上

歯頸部削除量 1mm 以上



OK

ラウンドショルダー



OK

ディープシャンファー



NG

J マージン



NG

ナイフエッジ

### テクニカルデータ

3点曲げ強度	248Mpa
ビッカース硬さ	127Hv
(JDMAS 245)	

ご使用の際は、製品添付文書を必ずご確認ください。

管理医療機器

歯科材料 02 歯冠材料 歯科切削加工用レジック材料 (70821000)  
認証番号: 302AKBZ00081000 号

2022-05