



NT(ナチュラルトランスルーセント)色を加え、  
充実の3色全9種類 — Aadva Zirconia ディスク



# Aadva Zirconia ディスク NT/EI/ST

## Aadva Zirconia ディスク EI/STにNTをラインナップ。

高強度のジルコニアディスクに光透過性がさらに向上したAadva ZirconiaディスクNTがラインナップに加わりました。高い光透過性を備えていますので、自然観のあるフルクラウンの製作が可能です。ディスク径は98.5mmに統一。全9種類です。

- 透明性3種、厚さ3種、計9種類の材料から選択でき、臨床の幅がさらに広がりました。
- ブリッジ設計も安心の曲げ強さ1,200MPa(EI/STのみ)です。  
※NTは、600MPa。
- 生体親和性が高く、体にやさしい歯科材料です。
- ジルコニアクラウンへの応用でプレパレーション切削量を最小限に抑えられます。

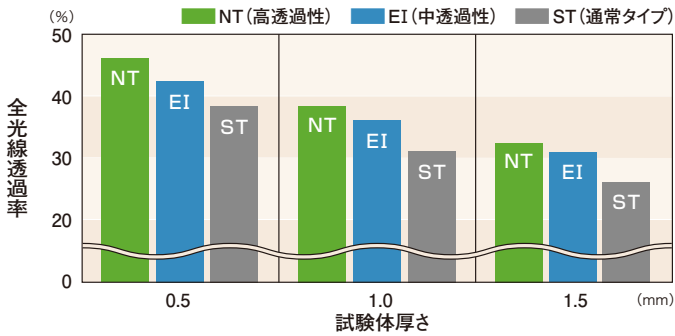
ディスク直径	14mm	18mm	25mm
高透過タイプ NT ナチュラルトランスルーセント	NT14	NT18	NT25
中透過タイプ EI エナメルインテンシブ	EI14	EI18	EI25
通常タイプ ST スタンダード	ST14	ST18	ST25

ジルコニアシリーズで最も透過率が高く、より自然観のある症例に対応します(3歯ブリッジまで適応)

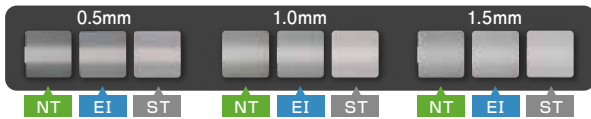
STよりも透過率が高く、自然感のある色調表現ができます。フルカントウア、クリアランスの薄いケースに適しています。

支台歯が変色歯や金属など、下地の色を隠したい場合に適しています。

### 全光線透過率



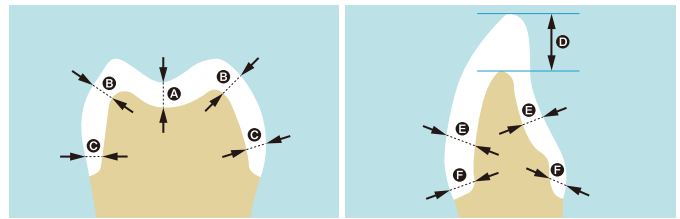
### 試験体を反射光で撮影



### 物理的性質

	NT	EI	ST
曲げ強さ (MPa)	600	1,200	1,200
弾性率 (GPa)	200	200	200
硬さ (HV)	1,250	1,250	1,250
熱膨張係数 (50-500°C)	9.8	10.3	10.3
密度 (g/cm³)	6.05 (99.9%)	6.09 (99.9%)	6.05 (99.7%)
粒径 (nm)	40	40	90
適応	単冠から3歯ブリッジのコーピング、クラウン	単冠から14歯フルブリッジのコーピング、クラウン	

### Aadva ジルコニアクラウン厚さの目安



	A	B	C	D	E	F
フルジルコニアクラウン (コーピングの最低厚さ)	0.5 (1.0)	0.5 (0.8)	0.4 (0.7)	0.4 (0.7)	0.4 (0.6)	0.4 (0.5)
ジルコニアコーピング+ポーセレンクラウン (築盛厚さ)	1.5~2.0	1.5	1.0	1.5~2.0	1.0~1.5	1.0

EI/ST: 黒字 NT: (緑字) 単位mm  
※ポーセレンクラウン(築盛厚さ)は、NT/EI/ST共通です。

## Aadva Zirconia ディスク

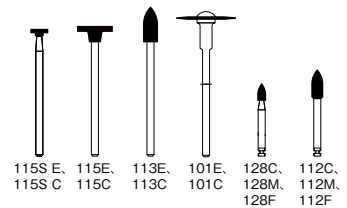


〈種類〉9種: NT14, NT18, NT25, EI14, EI18, EI25, ST14, ST18, ST25  
 ※NT: ナチュラルトランスルーセント/EI: エナメルインテンシブ/ST: スタンダード  
 ※数字はディスク厚さ/ディスク径: 98.5mm(全種共通)  
 〈包装〉14NT/14EI/14ST 18NT/18EI/18ST 25NT/25EI/25ST  
 Aadva Zirconia ディスク 管理医療機器  
 225AFBZX00051000  
 Aadva Zirconia ディスク NT 管理医療機器  
 226AFBZX00120000

### セラミック用研削・研磨ポイント

## セラシャイン

〈形態〉14種: CA: 128C, 112C, 128M, 112M, 128F, 112F  
 HP: 101E, 113E, 115E, 115S E, 101C, 113C, 115C, 115S C  
 〈包装〉1歯1本入: 101E, 101C, 113E, 113C, 115E, 115C, 112C, 112M, 112F, 115S E, 115S C  
 1歯2本入: 128C, 128M, 128F  
 1歯3本入: 112 アート (112C, 112M, 112F)



128 アソート (128C, 128M, 128F)  
 一般医療機器 2883X10005000011

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読みください。

### Aadva CAD/CAM システム

Aadva スキャン / Aadva ミル LD-

Aadva スキャン DB10 (AD付) / Aadva スキャン D710 (AD付)  
 ※AD: アパルトメントデザイナー 一般医療機器 13B1X00155000216  
 Aadva ミル LD-I 一式 (Aadva フット L-CAM 付) 一般医療機器 13B1X00155000202

発売元 株式会社 ジーシー / 製造販売元 株式会社 ジーシー / 製造元 クレマ社 (オーストリア共和国)  
 東京都文京区本郷3-2-14 〒113-0033 東京都板橋区蓮沼町76-1 〒174-8585 KLEMA Dentalprodukte GmbH

DIC (デンタルインフォメーションセンター) 支店  
 ●東京 (03) 3813-5751 ●大阪 (06) 4790-7333  
 お客様窓口 ☎0120-416480 営業所  
 受付時間 9:00a.m.~5:00p.m. (土曜日、日曜日、祭日を除く)  
 ●北海道 (011) 729-2130 ●名古屋 (052) 757-5722  
 http://www.gcdental.co.jp ●東北 (022) 207-3370 ●九州 (092) 441-1286