

歯科切削用セラミックス

JDS Zirconia NEXT Series

スタンダード

Standard

エナメル

Enamel

マルチレイヤー

Multilayer

透過性の高いジルコニアパウダーを採用し、
強度と審美性を兼ね備えた
CAD/CAM用
ジルコニアディスクです。



JDS Zirconia NEXT Series

JDSジルコニアNEXT

スタンダード

最も高い強度を持ち、前歯部から臼歯部まで幅広く対応



色調と物性

色調 (VITA Shade)	透過度		曲げ強度	焼成温度
	色調	透過度		
S0	HT	41%	1,200±200MPa	1,530℃
S1	A1,B1	36%		
S2	A2,A3,B2,B3	34%		

価格

厚さ	価格
14mm	各20,000円
18mm	各24,000円
22mm	各28,000円
25mm	各32,000円

一般的名称：歯科切削加工用セラミックス 医療機器分類：管理医療機器 認証番号：228AKBZX00068A01

JDSジルコニアNEXT

エナメル

高い透過性を保ちながら優れた強度を実現。連結用としても使用可能



色調と物性

色調 (VITA Shade)	透過度		曲げ強度	焼成温度
	色調	透過度		
E0	HT	45%	1,100MPa	1,530℃
E1	A1,B1	40%		
E2	A2,A3,B2,B3	39%		
E3	A3,A3.5	38%		

価格

厚さ	価格
14mm	各23,000円
18mm	各29,000円
22mm	各36,000円
25mm	各40,000円

一般的名称：歯科切削加工用セラミックス 医療機器分類：管理医療機器 認証番号：228AKBZX00068A01

JDSジルコニアNEXT MT

マルチレイヤー

4層マルチレイヤーで天然歯に近い色調を表現



色調と物性

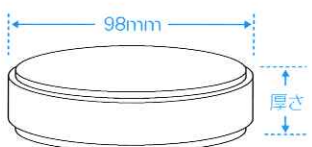
色調 (VITA Shade)	透過度		曲げ強度	焼成温度
	色調	透過度		
M0	HT	M0 49%	600MPa 1,200MPa	1,500℃
M2	A2	M2,M3 45%		
M3	A3	M2,M3 42%		
		43%	39%	
		41%	38%	

価格

厚さ	価格
14mm	各32,000円
18mm	各36,000円
22mm	各41,000円
25mm	各45,000円

一般的名称：歯科切削加工用セラミックス 医療機器分類：管理医療機器 認証番号：228AKBZX00069A01

ディスクサイズ 共通



厚さ
14mm
18mm
22mm
25mm

焼成スケジュール

	昇温レート①		係留時間①	昇温レート②		係留時間②	降温レート	自然放冷
	昇温レート①	係留時間①		昇温レート②	係留時間②			
スタンダード	室温 - 1,000℃ 最大9℃/分	10分	1,000℃ - 1,530℃ 最大3℃/分	120分	1,530℃ - 250℃ 最大9℃/分	250℃ - 室温		
エナメル	室温 - 1,000℃ 最大9℃/分	10分	1,000℃ - 1,500℃ 最大3℃/分	120分	1,500℃ - 250℃ 最大9℃/分	250℃ - 室温		
マルチレイヤー	室温 - 1,000℃ 最大9℃/分	10分	1,000℃ - 1,500℃ 最大3℃/分	120分	1,500℃ - 250℃ 最大9℃/分	250℃ - 室温		

※価格は希望医院価格です(価格に消費税は含まれておりません)。

ジーシーグループ

[販売元]

ご利用は



株式会社日本歯科商社

東京本社：〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店：〒556-0005 大阪府浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所：〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所：〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

[製造販売元]

株式会社ジオメディ