

priti®multidisc ZrO₂ multicolor

Extra Translucent (4Y-TZP)

45 % Transluzenz, Biegefestigkeit > 1.150 MPa

Indikationen

Mit **priti®multidisc ZrO₂ multicolor Extra Translucent** fertigen Sie individuelle Restaurationen für den Front- und Seitenzahnbereich auf natürlichen Zahnpfeilern und Implantaten.

Die Besonderheit liegt in dem ausgewogenen Verhältnis von gleichzeitig hoher Lichtdurchlässigkeit und Biegefestigkeit. Damit empfiehlt sich das Material vorbehaltlos und flexibel für ein besonders breites Indikationsspektrum.

Das Vielseitige

Die Besonderheit ist das ausgewogene Verhältnis von hoher Lichtdurchlässigkeit, hoher Ästhetik und hoher Biegefestigkeit von > 1.150 MPa.

Material

- ✦ Zirkoniumdioxid Typ II, Klasse 5 nach DIN EN ISO 6872
- ✦ Biegefestigkeit > 1.150 MPa
- ✦ Hohe Transluzenz von 45 %
- ✦ Sehr hohe Ästhetik
- ✦ WAK $10 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$
- ✦ Dünne Wandstärken im Frontzahnbereich 0,4 mm und Seitenzahnbereich 0,6 mm bei Einzelkronen
- ✦ Präzise Ränder und Kanten durch hochverdichtetes Material
- ✦ Verblendung ist mit jeder Keramikmasse möglich, die auf den WAK von ZrO₂ abgestimmt ist
- ✦ Chargenübergreifende Farbtreue
- ✦ Homogene Einfärbung der Discs
- ✦ Stets reproduzierbare Farbsicherheit
- ✦ Biokompatibel



priti®multicolor Extra Translucent, 7-gliedrige Brücke, aus A dark; 5-gliedrige Brücke Farbe A3,5 aus A light, nicht bemalt, nur Glanzbrand.

Geeignet für

alle offenen Fräsmaschinen mit Aufnahme für Rondendurchmesser 98,5 mm.

Je nach Restaurationshöhe kann eine präzise Positionierung und Farbuordnung zur passenden Rohlingshöhe getroffen werden:

Restaurationshöhe	Rohlingshöhe
6 mm - 9 mm	14 mm
9 mm - 12 mm	18 mm
12 mm - 14 mm	20 mm
14 mm - 18 mm	25 mm

Die Angaben zur Positionierung gelten vorrangig für Frontzähne. Bei Seitenzähnen empfehlen wir eine tiefere Positionierung. Dadurch wird vermieden, dass der Schmelzbereich bei den Höckerspitzen zu weißlich wirkt. Ein zusätzlich positiver Effekt wird dadurch erzielt, dass aus den Vertiefungen der Fissuren ein warmer Grundton sichtbar wird.

Höhe	priti®bleach	A light	A dark	B light	B dark	C light	C dark	D light
14 mm	EZRPB014	EZRAL014	EZRAD014	EZRBL014	EZRBD014	EZRCL014	EZRCD014	EZRDL014
18 mm	EZRPB018	EZRAL018	EZRAD018	EZRBL018	EZRBD018	EZRCL018	EZRCD018	EZRDL018
20 mm	EZRPB020	EZRAL020	EZRAD020	EZRBL020	EZRBD020	EZRCL020	EZRCD020	EZRDL020
25 mm	EZRPB025	EZRAL025	EZRAD025	EZRBL025	EZRBD025	EZRCL025	EZRCD025	EZRDL025