



priti®multidisc ZrO₂ High Translucent A dark, nicht bemalt oder geschichtet, nur Glanzbrand.

Geeignet für

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

Je nach Restaurationshöhe kann eine präzise Positionierung und Farbzuordnung 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.

priti®multidisc ZrO₂ multicolor

High Translucent (5Y-TZP)

49 % Transluzenz, Biegefestigkeit > 650 MPa

Indikationen

Mit **priti®multidisc ZrO₂ multicolor High Translucent** fertigen Sie Inlays, Onlays, Veneers, Teilkronen, anatomisch reduzierte und monolithisch-vollanatomische Kronen und Brücken bis **max. 3 Glieder** für den Front- und Seitenzahnbereich.

Die Lichtdurchlässigkeit ist vergleichbar mit der von Lithium-Disilikat. Dank der hohen Transluzenz und dem integrierten Farbverlauf empfiehlt sich das Material vor allem für die effiziente Fertigung unverblendeter Restaurationen.

Das Ästhetische

priti®multidisc ZrO₂ multicolor High Translucent ist das Material der Wahl für die lebendigste und höchste Ästhetik von Restaurationen mit bis zu **3 Gliedern**.

Material

- ✦ Zirkoniumdioxid Typ II, Klasse 4 nach DIN EN ISO 6872
- ✦ Biegefestigkeit > 650 MPa
- ✦ Hohe Transluzenz von 49 %
- ✦ Höchste 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

Höhe	priti® bleach	A light	A dark	B light	B dark	C light	C dark	D light
14 mm	23103-D985-14PBHT	23103-D985-14ALHT	23103-D985-14ADHT	23103-D985-14BLHT	23103-D985-14BDHT	23103-D985-14CLHT	23103-D985-14CDHT	23103-D985-14DLHT
18 mm	23103-D985-18PBHT	23103-D985-18ALHT	23103-D985-18ADHT	23103-D985-18BLHT	23103-D985-18BDHT	23103-D985-18CLHT	23103-D985-18CDHT	23103-D985-18DLHT
20 mm	23103-D985-20PBHT	23103-D985-20ALHT	23103-D985-20ADHT	23103-D985-20BLHT	23103-D985-20BDHT	23103-D985-20CLHT	23103-D985-20CDHT	23103-D985-20DLHT
25 mm	23103-D985-25PBHT	23103-D985-25ALHT	23103-D985-25ADHT	23103-D985-25BLHT	23103-D985-25BDHT	23103-D985-25CLHT	23103-D985-25CDHT	23103-D985-25DLHT

