

Multilayer Nesting-Empfehlung für **DDcubeX²ML** + **DDcubeONE^{ML}**

Unsere mehrschichtigen ZrO₂-Keramiken imitieren die Opazität, Farbe und Transluzenz von Dentin und Schmelz. Der stufenlose Farbverlauf und die Transluzenzsteigerung von zervikal zu inzisal ermöglichen auch verblendfreie Konstruktionen im ästhetisch sensiblen Frontzahnbereich. Eine ausgeklügelte Fertigungstechnik gewährleistet die Reproduzierbarkeit der Schichten im Rohling. Durch eine Übertragung unseres Schichtschemas in die Nesting-Software (CAM Software oder exocad® »In-CAD Nesting Moduk) erhöhen Sie die Planungssicherheit. Durch den visuell unterstützten Arbeitsprozess am Bildschirm haben Sie volle Kontrolle über Helligkeitswert und Chroma Ihrer Kronen und Brücken im Front- und Seitenzahnbereich.

Rohlingshöhen, vorgesintert
für Ihre Nesting-Software

Rohlingshöhe (mm)	Schicht 1+2: Inzisal (mm / %)	Schicht 3: Zwischenschicht (mm / %)	Schicht 4: Zwischenschicht (mm / %)	Schicht 5: Dentin (mm / %)
14 mm	3,5 / 24,9	2,1 / 15	2,1 / 15	6,3 / 45,1
18 mm	3,5 / 19,4	2,1 / 11,7	2,1 / 11,7	10,3 / 57,2
22 mm	3,5 / 15,9	2,1 / 9,6	2,1 / 9,6	14,3 / 64,9

Optimales CAM-Nesting:

Indikation: Krone, Zahn 46, Farbe A3 – Rohling: DD cube ONE® ML, Höhe 14 mm, Farbe A3 – CAM Software: DD smart CAM 2.0
Informationen zur Höhe der Schichten finden Sie in der Nestingempfehlung unter dentaldirekt.de/de/downloads.

		Position Rohling 1,0 mm	Farbverlauf Restauration	Position Rohling 2,5 mm	Farbverlauf Restauration	Position Rohling 3,3 mm	Farbverlauf Restauration
	Inzisal						
	Übergangsschichten						
Dentin							
			Starke Aufhellung auch im Body der Krone. Farbe entspricht eher einer A2.		Aufhellung in den Höckern. Farbverlauf optimal zum Verhältnis der Kronenhöhe.		Keine Aufhellung in den Höckern. Chroma ist abgedunkelt.
		zu hell		match		zu dunkel	

Ein optimales Farbergebnis wird durch die individuelle Positionierung der Restauration im Rohling erzielt (match). Je nach Höhe der Arbeit kann die Positionierung von Inzisal, Zwischenschicht und Dentin in der DD smart CAM 2.0 Software individuell angepasst werden, um den optimalen Farbverlauf zu erzielen.



dentaldirekt.de/de/dd-journal