Kronen aus Nacera® Pearl Natural in der Farbe A3. Die Nesting-Positionierung wurde wie in der unten dargestellten Beispielplatzierung vorgenommen.

NACERA® PEARL NATURAL

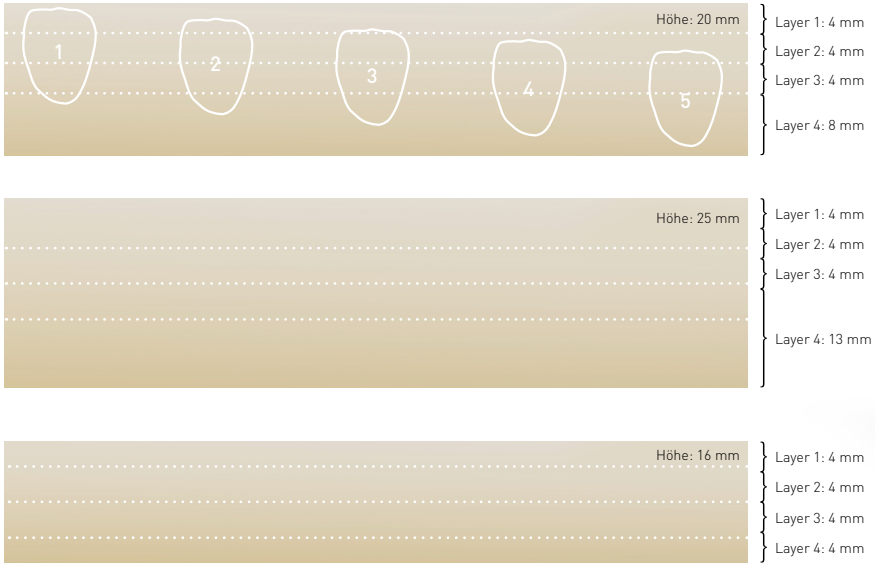
NESTING INFORMATION

Bei **Nacera® Pearl Natural** handelt es sich um ein Multi-Layer System der neuesten Generation. Es vereint die hohe Transluzenz von kubischem mit der Festigkeit von tetragonalem Zirkondioxid. Die nachfolgende Grafik zeigt, wie unterschiedliche Höhen beim Nesten unterschiedliche Ergebnisse erzeugen. Ein dem Vita* Shadeguide entsprechendes Ergebnis wird erzeugt, wenn die Krone wie in der Beispielplatzierung 2-4 genestet wird. Je tiefer Sie die Restauration nesten, desto chromatischer wird das Resultat.

Für die Festigkeit von Brücken ist das Platzieren der Verbinder auch in der obersten hochtransluzenten Schicht problemlos möglich.

Layer 1: Schneide, hoher Anteil an kubischem Zirkonoxid (6Y-PSZ), Festigkeit σ>1000 MPa
Layer 2: Übergang 1
Layer 3: Übergang 2
Layer 4: Grundfarbe, tetragonales Zirkonoxid (3Y-TZP) Festigkeit σ>1200 MPa

Beispielplatzierung der Kronen in einer 20 mm Scheibe **Nacera® Pearl Natural**:



* VITA ist eine eingetragene Marke der VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen (Deutschland)

Restauration
Manuel Reikowski, ZT
Schweiz

DOCERAM Medical Ceramics GmbH | Hesslingsweg 65 – 69 | 44309 Dortmund (Germany) | +49 231 / 9250 00-555 | info@nacera-medical.com | www.nacera-medical.com