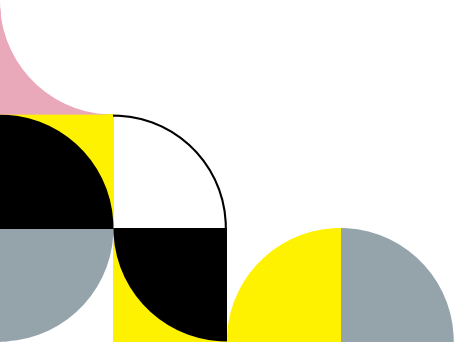
CANDULOR

ZAHNDESIGN MADE BY CANDULOR

Candulor.
Wir designen Zähne seit 1936.

Zahnlinien und Materialien
für die Total-, Teil- und
Hybridprothetik sowie
Implantatprothetik.



PHYSIOSTAR NFC+

Der Komposite-Prothesenzahn ist der »Star« im Candulor Portfolio, wenn es um maximale Ästhetik und Funktion geht. Das NFC+ Material besticht durch seine sehr gute Abrasionsresistenz, welche deutlich über allen bisher von Candulor verwendeten Zahnmaterialien liegt.

PHYSIOSTAR NFC+

Biegefestigkeit	119 ± 12 MPa
Biegemodul	4000 ± 130 MPa
Kugeldruckhärte	210 ± 3 MPa
Druckfestigkeit	560 ± 9 MPa
Material	NanoFilledComposite+
Schichten	4
Formen	15 Oberkieferformen 5 Unterkieferformen
Farben	12 Candulor Farben, 16 A–D Farben, 2 Bleach Farben
Seitenzähne	Condyloform II NFC+ Bonartic II NFC+

PHYSIOSELECT TCR

Aus dem Ursprung bewährter Zahnformen wurde das frische, jugendliche Design des PhysioSelect TCR entwickelt. Die in der Schweiz designten Zähne bestehen aus dem zuverlässigen TwinCrossedResin Material der 3. Generation.

PHYSIOSELECT TCR

Biegefestigkeit	118 ± 7 MPa
Biegemodul	2808 ± 176 MPa
Kugeldruckhärte	185 ± 2 MPa
Druckfestigkeit	390 ± 12 MPa
Material	TwinCrossedResin
Schichten	4
Formen	18 Oberkieferformen 4 Unterkieferformen
Farben	16 A–D Farben 2 Bleach Farben
Seitenzähne	BonSelect TCR Bonartic TCR

PHYSIOSET TCR

Hohe Vielfalt an typengerechten Zahnformen und ein altersgerechtes Oberflächenrelief machen diese Zahnlinie aus. Der doppelt vernetzte TCR Werkstoff weist gute Material- und Beständigkeitseigenschaften auf.

PHYSIOSET TCR

Biegefestigkeit	116 ± 8 MPa
Biegemodul	3159 ± 70 MPa
Kugeldruckhärte	176 ± 7 MPa
Druckfestigkeit	340 ± 12 MPa
Material	TwinCrossedResin
Schichten	3
Formen	22 Oberkieferformen 8 Unterkieferformen
Farben	9 Candulor Farben, 16 A–D Farben, 2 Bleach Farben
Seitenzähne	Condyloform II NFC⁺

PREFERENCE ACRYLIC

Die Preference Zahnlinie*ist eine Kombination aus Ästhetik und Anwenderfreundlichkeit. Die Prothesenzähne sind so gewählt, dass sie universell in der Teil-, Total- und Kombinationsprothetik anwendbar sind.

* Diese Zahnlinie ist in der Schweiz nicht erhältlich.

PREFERENCE ACRYLIC

Biegefestigkeit	120 ± 10 MPa
Biegemodul	3000 ± 80 MPa
Kugeldruckhärte	170 ± 5 MPa
Material	Acrylic
Schichten	3
Formen	15 Oberkieferformen 5 Unterkieferformen
Farben	16 A–D Farben 2 Bleach Farben
Seitenzähne	Preference Acrylic

UCAN MILL
TCR MONO | TCR MULTI

TCR Mono und TCR Multi sind zwei zahnfarbene monochromatisch bzw. multichromatisch eingefärbte Disks für die CAD/CAM-Technik. Die Disks bestehen aus TCR Material (TwinCrossedResin) und können für die Herstellung von Einzelzähnen und Zahnsegmenten verwendet werden.

Zusammen mit den Zahnlinien PhysioSelect TCR und PhysioSet TCR können Hybridarbeiten aus einer Materialfamilie erstellt werden.

UCAN MILL
TCR MONO | TCR MULTI

Biegefestigkeit	118 ± 7 MPa
Biegemodul	2808 ± 176 MPa
Kugeldruckhärte	185 ± 2 MPa
Druckfestigkeit	390 ± 12 MPa
Material	TwinCrossedResin
Dicke	20 mm
Durchmesser	98.5 mm
Farben	A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2, D2, BL3

681867/de/2025-06-24

CANDULOR. HIGH END ONLY.

Candulor AG
Boulevard Lilienthal 8
CH-8152 Glattpark (Opfikon)
Schweiz
info@candulor.com
www.candulor.com

Candulor Dental GmbH
Am Riederngraben 6
DE-78239 Rielasingen-Worblingen
Deutschland

EC REP