NEU
Jetzt auch druckbar!

FuturaPrint

Mehr als nur Material - Ihr digitaler Workflow.
Stärke und Ästhetik im 3D-Druck vereint!

- ✓ Composite-Materialien jetzt 3D-druckfähig
- ✓ Perfekt für Ihren digitalen Workflow
- ✓ Natürliches Farb- & Zahngefühl
- ✓ Hohe Festigkeit & Stabilität

Einzelkronen

Inlays

Onlays

Prothesenzähne

Prothesenbasen



Das steckt alles hinter FuturaPrint!

- FuturaPrint Base
- FuturaPrint Composite
- FuturaPrint Bonding
- FuturaPrint Fixator

SCHÜTZ DENTAL
Micerium Group

FuturaPrint
Vielseitig + Zuverlässig

FuturaPrint Composite

für die additive Herstellung von Front- und Seitenzahnrestaurationen. Das Material ist mit vielen Rapidshape und ASIGA 3D-Druckern kompatibel und erfüllt die Anforderungen nach DIN EN ISO 10477.

- ✓ Hohe **Festigkeit & Stabilität**
- ✓ **Natürliche Farbtreue**
- ✓ **Präzise Passgenauigkeit** im 3D-Druck
- ✓ Große **Farbauswahl**.



10 Farben

A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C1, C3, D3, Bleach

FuturaPrint Composite macht den Unterschied: Langlebige Kronen aus dem 3D-Drucker, die Technik und Ästhetik auf ein neues Level heben.

Zusammensetzung

Mischung aus Acrylaten, Füllstoffen, Initiatoren und Pigmenten.
Füllstoffgehalt: ca. 50 % Gewichtsanteil.
Medizinprodukteklasse: Klasse IIa (EU) & Klasse 2 (US)

Indikationen

Einzelkronen, Veneers, Inlays, Onlays, Prothesenzähne

Physikalische Eigenschaften	Anforderung*	Durchschnittswerte**
Biegefestigkeit	≥ 50 MPa	144 MPa
Biegemodul	n.A.	5815 MPa
Wasserlöslichkeit	≤ 40 µg/mm³	16 µg/mm³
Löslichkeit	≤ 7,5 µg/mm³	0,2 µg/mm³
Druckfestigkeit	≥ 300 MPa	420 MPa
Viskosität	k.A.	1,0 - 3,0 Pas

FuturaPrint Composite

Jetzt bestellen!

Abbildungen und technische Daten können abweichen.
* gemäß DIN EN ISO 10477
** Durchschnittswert von 5 Prüfkörpern. Die Werte der eingebauten Teile können je nach Einsatzbedingungen und eingehaltenen Normen von den Messwerten abweichen.

FuturaPrint Base

Lichthärtendes 3D-Druckmaterial für Prothesenbasen in natürlichen Rosa-Tönen. Überzeugt durch hohe Bruchfestigkeit und eine präzise Passform. Das Material wurde für Rapidshape DLP®-Systeme der D-Serie mit einer Wellenlänge von 385 nm für Schichtdicken von 100 µm optimiert.

- ✓ **Stabile & langlebige** Prothesenbasis
- ✓ **Natürliche Ästhetik** in Rosa-Tönen
- ✓ **Biokompatibel & komfortabel** im Tragen

2 Farben

rosa-opaque, rosa-transparent



Physikalische Eigenschaften	Anforderung*	Durchschnittswerte**
Biegefestigkeit	≥ 65 MPa	114 MPa
Biegemodul	≥ 2000 MPa	2973 MPa
Wasserlöslichkeit	≤ 32 µg/mm³	26 µg/mm³
Löslichkeit	≤ 1,6 µg/mm³	0,5 µg/mm³
Viskosität	k.A.	1,5 Pas

NEU
Jetzt auch druckbar!

FuturaPrint Bonding
FuturaPrint Fixator

Für die sichere Verbindung von Zähnen mit der gedruckten Prothesenbasis stehen FuturaPrint Bonding (Flüssigkleber) und FuturaPrint Fixator (Pastenkleber) zur Verfügung. Beide Materialien sind speziell auf das FuturaPrint System abgestimmt und sorgen für eine zuverlässige, dauerhafte Befestigung. Sie finalisieren die digitale Prothesenherstellung.

- ✓ **Starker & dauerhafter Halt** zwischen Prothesenzähnen und Basis
- ✓ **Perfekt auf FuturaPrint abgestimmt** für höchste Prozesssicherheit
- ✓ **Einfache Anwendung** für effiziente Arbeitsabläufe im Labor

FuturaPrint Base

Jetzt bestellen!

FuturaPrint Bonding

Jetzt bestellen!

FuturaPrint Fixator

Jetzt bestellen!

* gemäß DIN EN ISO 20795-1
** Durchschnittswert von 5 Prüfkörpern. Die Werte der eingebauten Teile können je nach Einsatzbedingungen und eingehaltenen Normen von den Messwerten abweichen.

NEU
Jetzt auch druckbar!

Finden Sie die richtigen FuturaPrint Produkte für Ihren digitalen Workflow!

FuturaPrint Composite 500 g	
Farbe	**Art. -Nr.**
A1	650784
A2	650785
A3	650786
A3,5	650787
B1	650789
B3	650794
C1	650788
C3	650795
D3	650791
Bleach	650790

FuturaPrint Base 1000 g	
Farbe	**Art. -Nr.**
rosa-opaque	650770
rosa-transparent	650771

FuturaPrint Bonding	
Produkt	**Art. -Nr.**
10 ml Flasche	650792

FuturaPrint Fixator	
Produkt	**Art. -Nr.**
8 g Spritze	650793

FuturaPrint macht den Unterschied:

Volle Workflow-Integration, zuverlässig beeindruckende Qualität, alles aus einer Hand.



- Complete Digital Workflow voll integriert & perfekt abgestimmt
- EIN Ansprechpartner
- Wirtschaftlich und effizient
- Von Anwendern für Anwender
- Individuell auf Sie zugeschnittene Lösungen

Kennen Sie schon unseren Digital Workflow? Bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand.

Abbildungen können abweichen.

Druckerei Mandler Druckstand: 09/25

SCHÜTZ DENTAL Micerium Group

Schütz Dental GmbH • Dieselstr. 5-6 • 61191 Rosbach/Germany • Tel. +49 (0) 6003 814-0
Fax +49 (0) 6003 814-906 • www.schuetz-dental.de • info@schuetz-dental.de