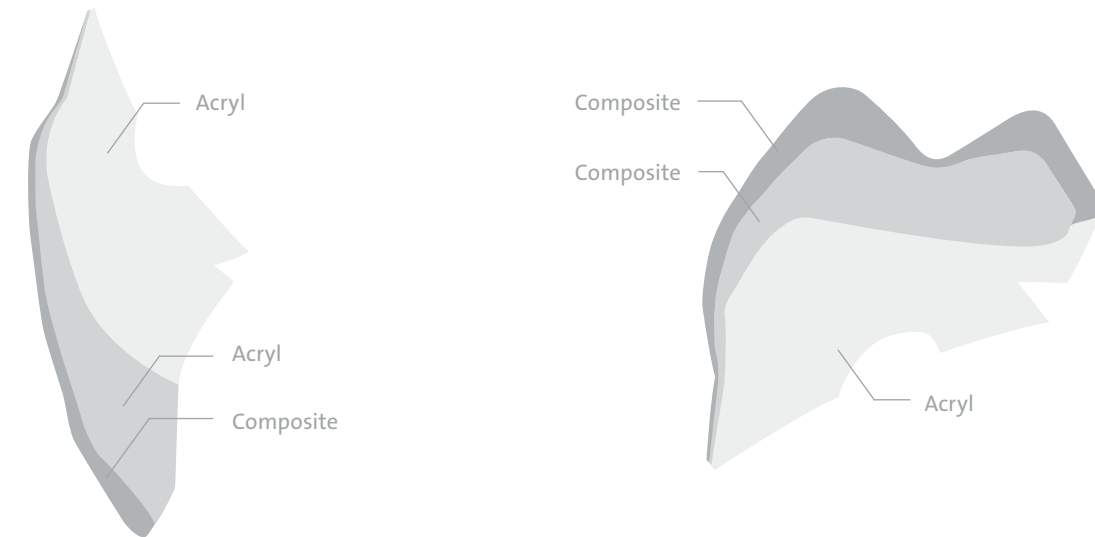


Optimaler Zahnaufbau für einfache Verwendung



Aufbau von Crown PX und Efcuera PX

Der Aufbau der Crown PX und Efcuera PX Composite-Zähnen ermöglicht eine optimale Verwendung und eine einfache Verarbeitung. Schmelz- und Dentinschichten bestehen aus hochvernetztem Composite. Die Zahnbasis hingegen besteht aus Polymethylmethacrylat, das stets eine zuverlässige Verbindung zum Prothesenkunststoff gewährleistet. Spezielle Interface-Schichten sorgen für den zuverlässigen Verbund zwischen Composite und Acryl.

Höchste Verträglichkeit

Crown PX Front- und Efcuera PX Seitenzähne erfüllen höchste Anforderungen an die Patientenverträglichkeit und enthalten keinerlei Benzoylperoxid. Sie werden in biologischen und zytotoxischen Tests nach ISO geprüft und weisen weder zytotoxische Effekte noch allergische Sensibilisierungen oder Irritationen der Schleimhaut auf.

Zertifizierte Medizinprodukte

Die Crown PX und Efcuera PX Composite-Zähne sind zertifizierte Medizinprodukte der Klasse 2a und erfüllen die Anforderungen der neuen ISO 22112:2005, der weltweiten Norm für künstliche Zähne.

Composite Front- und Seitenzähne

- Neuartiges Nano-Composite-Material
- Außerordentlich hohe Abrasionsfestigkeit, optimal für Implantat getragenen Zahnersatz
- Äußerst lebendiger und natürlich wirkender Zahn
- V-Classic A-D Farbsystem inkl. Bleachingfarbe
- Äußerst geringe Plaque-Affinität
- Sehr hohe Biokompatibilität
- Geeignet für alle gängigen Prothesen-Herstellungsverfahren
- Auch als lebende Formenkarte erhältlich
- Komplettierung ohne Preisaufschlag
- Auf Anfrage auch als Kommissionszahnlager

Formen:

- Frontzähne 18 OK- und 8 UK-Formen
- Seitenzähne 5 16er-Formen

Gern beantworten wir Ihre Fragen zu unseren Zahnsortimenten.

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

Johannes | Weithas
dental-kunststoffe • zähne

Johannes Weithas KG
Gartenstraße 6
D-24321 Lütjenburg

Telefon: +49 (43 81) 43 39
Telefax: +49 (43 81) 43 69

E-Mail: info@weithas.de
Internet: www.weithas.de

Rev.-Nr.: 4.1



Die PX Zahnlinie erhalten Sie exklusiv nur bei Weithas!

Crown PX und Efcuera PX Zähne Formenkarte



Innovatives Composite-Material
Nachhaltige Funktion und Ästhetik für Ihre Prothetik

Nachhaltige Funktion und Ästhetik

Äußerst hohe Abriebfestigkeit und nachhaltige Ästhetik

Moderne Kunststoffzähne unterliegen einer Vielzahl von Anforderungen an Ästhetik, Funktion und einfacher Verarbeitung. Darüber hinaus kommt dem Material selbst aber eine ganz besondere Bedeutung zu: Funktion und Ästhetik hängen langfristig betrachtet maßgeblich von der richtigen Materialkomposition ab.

So kann eine erhöhte Abrasion der Kunststoffzähne über einen längeren Zeitraum dazu führen, dass die zunächst sorgfältig erarbeitete Kau-effizienz beeinträchtigt und der physiologische Zustand nachhaltig gestört wird. Daher ist eine natürlich hohe Abrasionsfestigkeit der künstlichen Zähne der Garant für eine langfristig optimale Funktion der prothetischen Arbeit. Das stark wachsende Segment des Implantat getragenen Zahnersatzes stellt dabei besonders hohe Anforderungen an die Abrasionsstabilität der verwendeten Zähne.

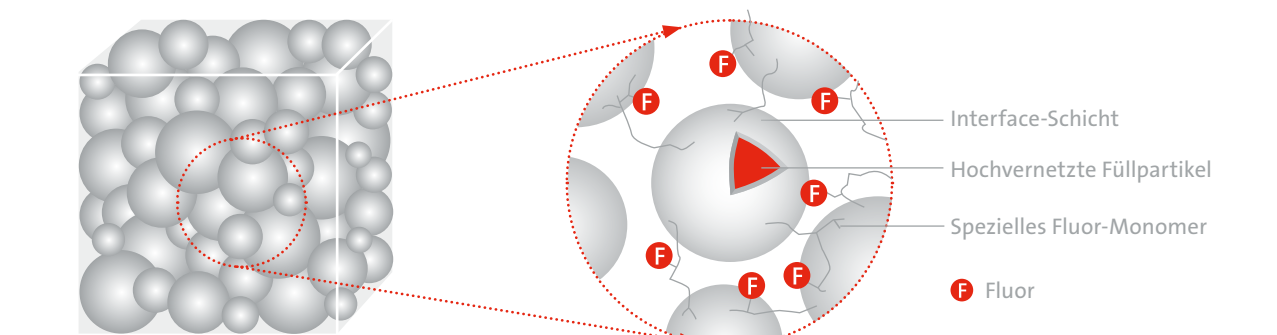
Neben der einwandfreien Funktion ist die richtige Materialauswahl des künstlichen Zahnes auch für eine langfristig ansprechende Ästhetik der Arbeit entscheidend. So muss das Zahnmaterial eine dauerhaft hohe Resistenz gegenüber Verfärbungen und Plaque bieten.

Gerade die besonders abrasionsbeständigen, konventionellen Composite-Materialien weisen in diesem Bereich aber ein Defizit auf. Untersuchungen haben gezeigt, dass es bei konventionellen Composite-Zähnen schneller zu Verfärbungen kommen kann.

Entwicklung eines neuartigen Composite-Materials

Zusammen mit Materialforschern des Tokyo Dental College gelang Yamahachi eine konsequente Weiterentwicklung der bisher verwendeten Composite-Werkstoffe. Konventionelle, auf Urethandimethacrylat (UDMA) basierende Composites neigen auf Grund hydrophiler Eigenschaften zu Verfärbungen. Dieses Problem lösten die japanischen Forscher durch die Verwendung eines neuartigen Fluormethacrylat-Monomers. Das Ergebnis ist ein vollkommen neues Optimum aus Abriebfestigkeit und Plaque-Resistenz.

Überzeugen Sie sich selbst vom neuartigen Composite-Material der Zahnlinien Crown PX und Efcuera PX.



Unterschiedlich große Füllpartikel garantieren Festigkeit und Dichte

Kombinationstabelle

Crown PX Frontzähne		Efucera PX Seitenzähne
Oberkiefer	Unterkiefer	
S43S	N41	28
S44S	N41	28
S41S	N32	28
S42S	N31	28
S52S	N42	30
S51S	N42	30
S61S	N61S	34
S51	N42	30
S71	N71L	34
S81	N81	36
O31S	N31S	28
O51S	N61S	32
O61S	N61S	32
O41	N32	28
C41	N41	32
C42	N41	28
C51	N42	30
C61	N61S	34

Crown PX und Efucera PX sind in den V-Classic-Farben A1-A4, B1-B4, C1-C4, D2-D4 sowie der Bleaching-Farbe Wo₅ erhältlich.

Gewinnen Sie mehr Wirtschaftlichkeit!

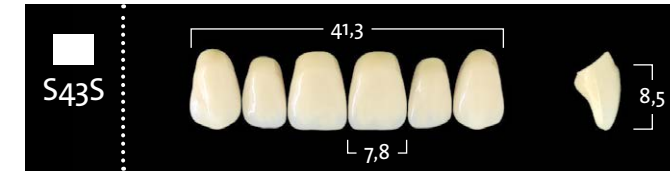


Entscheiden Sie sich für ein auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes Formen- und Farbensortiment ohne dafür finanziell in Vorleistung gehen zu müssen! Wir stellen Ihnen gerne ein Kommissionszahnlager zur Verfügung. Pflege und Service übernehmen unsere Außendienstmitarbeiter unkompliziert und zeitnah. Selbstverständlich erfolgen Komplettierungen ohne Aufpreis, sogar bei nur einem „Restzahn“.

Kennen Sie schon Valplast?
Die neue Flexibilität in der Prothetik.
Mehr dazu auf www.weithas.de

Crown PX

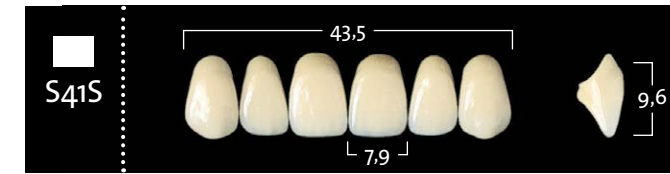
Crown PX Composite Frontzähne – Oberkiefer



FZ UK: N41 SZ: 28



FZ UK: N41 SZ: 28



FZ UK: N32 SZ: 28



FZ UK: N31 SZ: 28



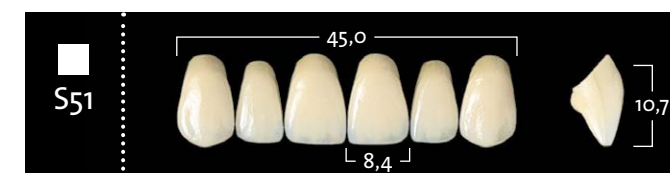
FZ UK: N42 SZ: 30



FZ UK: N42 SZ: 30



FZ UK: N61S SZ: 34



FZ UK: N42 SZ: 30



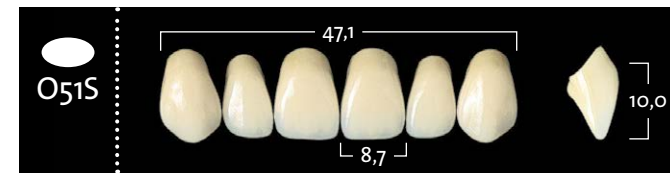
FZ UK: N71L SZ: 34



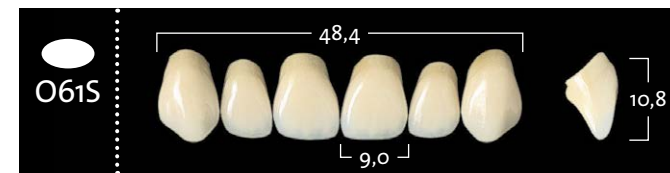
FZ UK: N81 SZ: 36



FZ UK: N31S SZ: 28



FZ UK: N61S SZ: 32



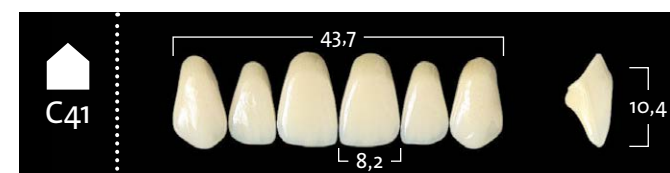
FZ UK: N61S SZ: 32



FZ UK: N32 SZ: 28



FZ UK: N41 SZ: 28



FZ UK: N41 SZ: 32

Crown PX

Crown PX Composite Frontzähne – Oberkiefer



FZ UK: N42 SZ: 30

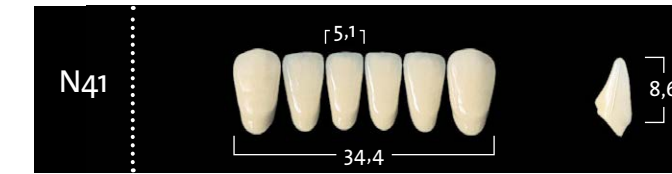


FZ UK: N61S SZ: 34

Crown PX Composite Frontzähne – Unterkiefer



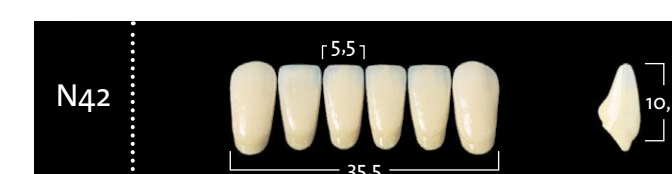
FZ OK: O31S SZ: 28



FZ OK: S43S, S44S, C41, C42 SZ: 28, 32



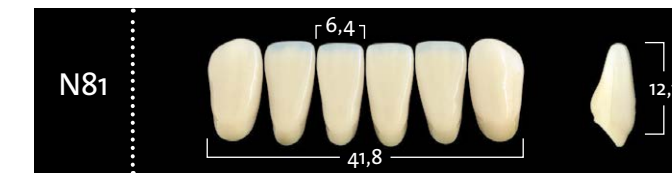
FZ OK: S61S, O51S, O61S, C61 SZ: 32, 34



FZ OK: S52S, S51S, S51, C51 SZ: 30



FZ OK: S42S SZ: 28



FZ OK: S81 SZ: 36



FZ OK: S41S, O41 SZ: 28



FZ OK: S71 SZ: 34

Lebende Formenkarten und Farbschlüssel

Von allen unseren Zahnsorten stehen lebende Formenkarten und Farbschlüssel zur Verfügung. Fragen Sie uns danach!



Efucera PX

Efucera PX Seitenzähne



FZ OK: S43S, S44S, S41S, S42S, O31S, O41, C42
FZ UK: N31, N32, N41, N31S, N32



FZ OK: S61S, S71, C61
FZ UK: N71L, N61S



FZ OK: S52S, S51S, S51, C51
FZ UK: N42



FZ OK: S81
FZ UK: N81



FZ OK: O51S, O61S, C41
FZ UK: N61S, N41