

3M Science.
Applied to Life.™

3M Restaurationslösungen für die Kinderzahnheilkunde

**Rundumschutz ist
ein Kinderspiel.**

Für eine erfolgreiche Milchzahnerhaltung, der Sie vertrauen können.

3M™ ESPE™ Edelstahlkronen

Effiziente Wiederherstellung der Funktion

Behandlung des ersten oberen Molar 54 mit einer Edelstahlkrone. Befestigung mit 3M™ ESPE™ Ketac™ Cem Plus Automix Kunststoffmodifizierter Glasionomerzement (oder Ketac™ Cem Radiopaque Glasionomer-Befestigungszement).



Ausgangssituation



Endergebnis

3M™ ESPE™ Stripkronenformen für Kinder

Der schnelle Weg zu klinischem Vertrauen

Behandlung des ersten oberen Schneidezahns 11 mit Stripkronenformen für Kinder. Verwendung von 3M™ ESPE™ Scotchbond Universal Adhäsiv und 3M™ ESPE™ Filtek™ Supreme Universal Composite.



Ausgangssituation

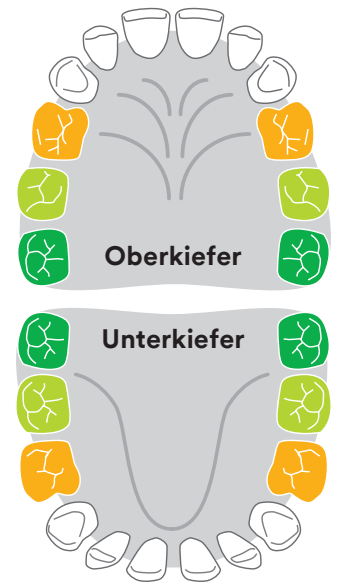


Endergebnis

3M™ ESPE™ Edelstahlkronen.

**Verwenden Sie 3M™ ESPE™ Edelstahlkronen,
wenn ein Milchmolar oder erster bleibender Molar...**

- starken Kariesbefall oder umfangreiche Schäden aufweist – oft an drei oder mehr Oberflächen.
- stabilisiert oder vor Bruch bzw. Rissen geschützt werden muss.
- eine kleine Kavität aufweist, der umliegende Zahnschmelz jedoch geschwächt ist.
- sich nicht normal entwickelt hat (z. B. bei MIH).
- kurz- oder langfristigen Schutz benötigt. Kronen können auf Basis von Risikofaktoren wie Alter und Mundhygiene ausgewählt werden.
- beschädigt ist und unter Beobachtung bleiben muss, bevor eine endgültige Restauration erstellt werden kann (nur erster bleibender Molar).



- Erster Milchmolar
- Zweiter Milchmolar
- Erster bleibender Molar

Die Vorteile:

- Minimalinvasive Behandlung, die die natürliche Zahnschubstanz erhält.
- Lässt ausreichend Platz, damit bleibende Zähne in die richtige Position wachsen können.
- Exzellente Anpassung an die natürlichen Zähne dank naturgetreuer Höhe, Kontur und okklusaler Oberfläche sowie Auswahl aus 72 verschiedenen Kronengrößen.
- Vorgefertigt, einfaches Beschneiden und gute Anpassung durch sicheres Einrasten.



Perfektes Zusammenspiel für starke Ergebnisse.



3M™ ESPE™
Edelstahlkrone



Ketac™ Cem Plus Automix
Kunststoffmodifizierter Glasionomerzement

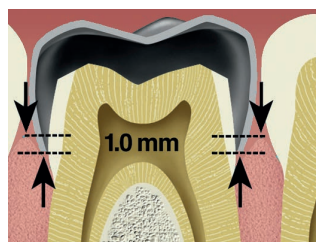


Ketac™ Cem Radiopaque
Glasionomer-Befestigungszement

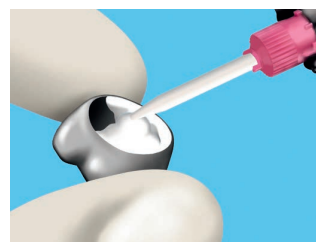
Der schnelle Weg zu klinischem Erfolg.



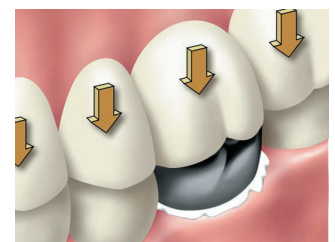
Zahnpräparation: Minimaler
Präparationsaufwand.



Kronenpräparation: Krone
konturieren und anpassen.



Zementieren mit Ketac™ Cem Plus
Automix



Einsetzen der Krone: Krone fest
andrücken, bis Sie ein hörbares
und spürbares Klicken vernehmen.
Okklusion überprüfen.

3M™ ESPE™

Stripkronenformen für Kinder.

Schnelle und ästhetische Wiederherstellung der oberen Milchschneidezähne.

Preisgünstige Stripkronenformen und ein chemisch- oder lichthärtendes Composite wie 3M™ ESPE™ Filtek Supreme XTE Universal Composite sind das Herzstück dieser ästhetischen und schützenden Restauration.



- Mittlere Schneidezähne
- Seitliche Schneidezähne



Die Vorteile:

- Konturieren automatisch das Restaurationsmaterial und geben eine natürliche und anatomische Zahnform.
- Leichtes Entfernen und optimaler Glanz.
- Dünne proximale Wände und ausreichende Festigkeit für eine einfache Handhabung.
- Zahncode auf jedem Kronenetikett zur einfachen Größenidentifikation.
- Minimale Zahnreduktion.
- Außergewöhnliche Festigkeit für exzellente Verschleißbeständigkeit.

Für glänzende Ergebnisse, von denen Sie nicht genug bekommen.



3M™ ESPE™
Stripkronenformen für Kinder



Filtek™ Supreme XTE
Universal Composite

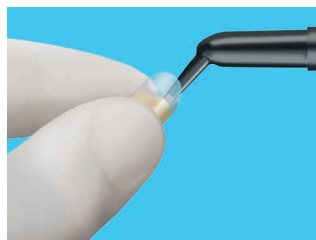


Scotchbond™
Universal Adhäsiv

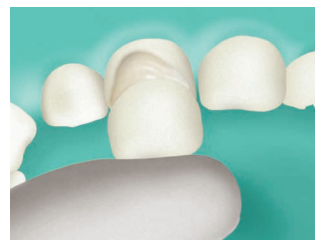
Stellen Sie die natürliche Ästhetik wirkungsvoll wieder her.



Zahnpräparation: Minimaler
Präparationsaufwand.



Kronenpräparation: Stripkronen-
formen für Kinder modellieren und
mit Filtek™ Supreme XTE Universal
Composite befüllen.



Scotchbond™ Universal Adhäsiv, auf
den präparierten Zahn auftragen und
die Kronenform mit sanftem Druck
auf das Zahn-Abutment aufbringen.



Die 3M™ ESPE™ Stripkronenformen
für Kinder mit einer Sonde oder mit
einem Schaber entfernen und
anschließend polieren.

Die vollständige Schritt-für-Schritt-Anleitung finden Sie in den Gebrauchsinformationen.

Zwei Spezialisten denen Sie vertrauen können.

3M™ ESPE™ Ketac™ Universal Aplicap™

Glasionomer Füllungsmaterial

Selbstadhäsiv ohne Vorbehandlung, feuchtigkeitstolerant, schnell auszuarbeiten, langzeitstabil und ein breites Indikationsspektrum. Mit Ketac Universal Glasionomer Füllungsmaterial sparen Sie sich viele kleine Behandlungsschritte ohne dabei Kompromisse einzugehen.



Die Vorteile:

- Breiteres Indikationsspektrum als viele andere Glasionomer Füllungsmaterialien
- Ermöglicht langzeitstabile limitiert kaulattragende Indikationen der Klasse I und II
- Kein Lichthärten notwendig
- Reduzierte Klebrigkeit
- Nur 4 Schritte zur Versorgung
- 6 Farben

3M™ ESPE™ Photac™ Fil Quick Aplicap™

Lichthärtendes Glasionomer Füllungsmaterial

Wenn die Situation es erfordert schnell zu sein, ist jeder zusätzliche Behandlungsschritt einer zu viel. Speziell bei Kindern, älteren Patienten oder auch wenn es besondere Umstände erfordern, spielt die Behandlungszeit eine wichtige Rolle. Aus diesem Grund wurde Lichthärtendes Glasionomer Füllungsmaterial Photac™ Fil Quick entwickelt.



Lichthärtend!

Die Vorteile:

- Schnell ausarbeitbar durch Lichthärtung
- Sehr hohe Feuchtigkeitstoleranz
- Sehr gute ästhetische Eigenschaften – 8 Farben
- Hohe und dauerhafte Fluoridfreisetzung
- Nur 5 Schritte zur Versorgung



Röntgenopak



**kein Konditionieren
kein Schutzlack nötig**



**indikationsabhängig
abrechenbar über GKV**



für Klasse I, II, III, V

Bestellinformationen

3M™ ESPE™ Edelstahlkronen (Molaren)

Art.-Nr. Produktinformation

ND96 3M™ ESPE™ Edelstahlkronen für Milchmolaren – Intro Kit
96 Einzelkronen (2 Kronen je Größe)

Für Refill-Bestellnummern siehe Tabelle unten (Jede Refill-Packung enthält 5 Kronen je Größe.)

Erster Milchmolar			Zweiter Milchmolar			Erster bleibender Molar		
Mesio-distaler Abstand in mm	Patient		Mesio-distaler Abstand in mm	Patient		Mesio-distaler Abstand in mm	Patient	
	Links (Art.-Nr.)	Rechts (Art.-Nr.)		Links (Art.-Nr.)	Rechts (Art.-Nr.)		Links (Art.-Nr.)	Rechts (Art.-Nr.)
7,2	D-UL-2	D-UR-2	9,2	E-UL-2	E-UR-2	10,7	6-UL-2	6-UR-2
7,6	D-UL-3	D-UR-3	9,6	E-UL-3	E-UR-3	11,1	6-UL-3	6-UR-3
8,0	D-UL-4	D-UR-4	10,0	E-UL-4	E-UR-4	11,5	6-UL-4	6-UR-4
8,4	D-UL-5	D-UR-5	10,4	E-UL-5	E-UR-5	11,9	6-UL-5	6-UR-5
8,8	D-UL-6	D-UR-6	10,8	E-UL-6	E-UR-6	12,3	6-UL-6	6-UR-6
9,2	D-UL-7	D-UR-7	11,2	E-UL-7	E-UR-7	12,8	6-UL-7	6-UR-7
7,3	D-LL-2	D-LR-2	9,4	E-LL-2	E-LR-2	10,8	6-LL-2	6-LR-2
7,7	D-LL-3	D-LR-3	9,8	E-LL-3	E-LR-3	11,2	6-LL-3	6-LR-3
8,1	D-LL-4	D-LR-4	10,2	E-LL-4	E-LR-4	11,6	6-LL-4	6-LR-4
8,5	D-LL-5	D-LR-5	10,6	E-LL-5	E-LR-5	12,0	6-LL-5	6-LR-5
8,9	D-LL-6	D-LR-6	11,0	E-LL-6	E-LR-6	12,4	6-LL-6	6-LR-6
9,3	D-LL-7	D-LR-7	11,4	E-LL-7	E-LR-7	12,8	6-LL-7	6-LR-7

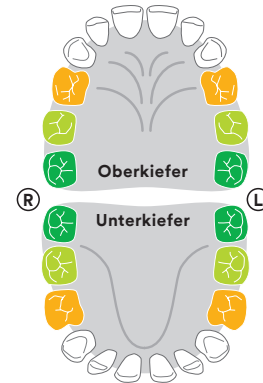
3M™ ESPE™ Ketac™ Cem Plus Automix Kunststoffmodifizierter Glasionomerzement

Art.-Nr. Produktinformation

3536TK Trial Kit:
1 Spritze 8,5 g, 12 Mischkanülen

3536 Value Pack:
3 Spritzen á 8,5 g, 36 Mischkanülen

3541 12 Mischkanülen



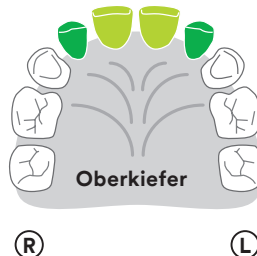
3M™ ESPE™ Stripkronenformen für Kinder (Frontzahnbereich)

Art.-Nr. Produktinformation

915100 3M™ ESPE™ Stripkronenformen für Kinder – Intro Kit:
120 Stripkronenformen

Für Refill-Bestellnummern siehe Tabelle unten (Jede Refill-Packung enthält 5 Kronen je Größe.)

Mesio-distaler Abstand in mm	Patient	
	Rechts (Art.-Nr.)	Links (Art.-Nr.)
6,0	914011 (UR 1)	914001 (UL 1)
6,7	914012 (UR 2)	914002 (UL 2)
7,4	914013 (UR 3)	914003 (UL 3)
8,1	914014 (UR 4)	914004 (UL 4)
4,3	914031 (UR 1)	914021 (UL 1)
5,1	914032 (UR 2)	914022 (UL 2)
5,9	914033 (UR 3)	914023 (UL 3)
6,7	914034 (UR 4)	914024 (UL 4)



Filtek™ Supreme XTE Universal Composite

Art.-Nr. Produktinformation

4910A1B Refill: Body-Farbe A1B, Spritze

4910A2B Refill: Body-Farbe A2B, Spritze

4911A1B Refill: Body-Farbe A1B, Kapsel

4911A2B Refill: Body-Farbe A2B, Kapsel

Scotchbond™ Universal Adhäsiv

Art.-Nr. Produktinformation

41254 Intro Kit: 1 Flasche Scotchbond™ Universal Adhäsiv – 5 ml, 50 Einweg-Mischschalen, 50 Einweg-Pinsel, 1 Ätzel-Spritze – 3 ml, 25 Applikationskanülen für Ätzel-Spritze

41258 1 Flasche Scotchbond™ Universal Adhäsiv – 5 ml

Ketac™ Universal Aplicap™ Glasionomer Füllungsmaterial

Art.-Nr. Produktinformation

Refill Packungen

61085 50 Kapseln sortiert in den Farben Weiß, A2, A4

61087 50 Kapseln, Farbe A1

61088 50 Kapseln, Farbe A2

61089 50 Kapseln, Farbe A3

61095 50 Kapseln, Farbe A3.5

Photac™ Fil Quick Aplicap™ Lichthärtendes Glasionomer Füllungsmaterial

Art.-Nr. Produktinformation

Refill Packungen

61010 20 Kapseln, Farbe A1

61082 20 Kapseln, Farbe A2

61083 20 Kapseln, Farbe A3

61084 20 Kapseln, Farbe A3.5

61090 50 Kapseln sortiert in den Farben A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4, DBO



3M Deutschland GmbH

ESPE Platz
82229 Seefeld
Freecall: 0800-275 3773
Freefax: 0800-329 3773
info3mespe@mmm.com
www.3MESPE.de

3M (Schweiz) GmbH

3M ESPE Dental Products
Eggstr. 93 · CH-8803 Rüschlikon
Telefon: (044) 724 93 31
Telefax: (044) 724 92 38
3mespech@mmm.com
www.3MESPE.ch

3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4
A-1120 Wien
Telefon: (01) 86 686 434
Telefax: (01) 86 686 330
dental-at@mmm.com
www.3MESPE.at