



ClearForm X

INJECTION TECHNIQUE

Das transparente Silikon für die einfache Injektionstechnik



Perfekte Form für die Injektionstechnik

Das transparente ClearForm X eignet sich ideal für die Injektionstechnik bei indirekten Restaurationen. Durch sein ausgeprägt thixotropes Fließverhalten lässt sich das Silikon leicht formen und bildet alle feinen Strukturen der Zahnoberfläche ab. Das ermöglicht ein präzises Platzieren und eine formgenaue Wiedergabe der Zahnoberfläche. Mit ClearForm X lassen sich Wax-ups und Mock-ups schnell und unkompliziert mit lighthärtenden Kompositen für indirekte Restaurationen, wie z. B. CERAMAGE UP, umsetzen.

Dank der optimal abgestimmten Shore-Härte A65 bietet ClearForm X die erforderliche Stabilität, um selbst größere Restaurationen präzise zu injizieren – ganz ohne zusätzliche Hilfsmittel.

Dies gewährleistet eine exakte Übertragung der anprobierten, vorgefertigten Provisorien in das Kompositmaterial sowie eine zuverlässige Umsetzung in die definitive Restauration.

So einfach geht's...



Beispiel Ausgangssituation:
Das gefräste oder analog erstellte Wax-up auf dem Metallgerüst.



Tragen Sie das Silikon direkt aus der ClearForm X-Spritze auf dem Modell und der Restauration auf und erstellen Sie einen Silikonwall.



Lassen Sie den Silikonwall aushärten.



Entfernen Sie das Wax-up, strahlen Sie das Gerüst mit Aluminiumoxid ab und konditionieren Sie es mit einem Bonder. Für einen Metalluntergrund empfehlen wir Ihnen den SHOFU Universal Primer.

HIGHLIGHTS

- Ausgewogene Shore-Härte A65
- Einfache und saubere Applikation dank Kartuschensystem
- Hohe Thixotropie für präzise Anwendung ohne unkontrolliertes Verlaufen
- Dauerhaft dimensionsstabil und formtreu
- Vielseitig einsetzbar
- Schnellere Verarbeitung im Vergleich zum klassischen Küvettensystem
- Exakte Detailwiedergabe selbst filigranster Strukturen



5
Fixieren Sie das mit SHOFU Universal Opaque (PRE-OPAQUE) und SHOFU Universal Opaque (OPAQUE) vorbereitete Gerüst auf dem Modell.



6
Bereiten Sie den Silikonwall vor, indem Sie mit einer Fräse die Spritzkanäle bohren. Alternativ können Sie die Gusskanäle auch mit Wachsdraht gestalten.



7
Setzen Sie den Silikonwall über das Gerüst zurück auf das Modell und fixieren Sie ihn falls nötig.



8
Injizieren Sie Bodymasse von CERAMAGE UP, bis der Hohlraum komplett gefüllt ist.



9
Reduzieren Sie den Dentinkern soweit, bis genügend Platz für Individualisierungen und Inzisalmasse vorhanden ist. Stellen Sie den Haftverbund mithilfe von CERAMAGE MODELLING LIQUID oder CERARESIN BOND (CRB 1 und CRB 2) wieder her.



10
Legen Sie die gewünschten Translucent- und Concentrate-Massen ein und nehmen Sie die Bemalung mit den LITE ART Malfarben vor. Polymerisieren Sie die einzelnen Schichten.



11
Fixieren Sie das Gerüst auf dem Modell, setzen den Silikonwall auf und injizieren über die Spritzkanäle die CERAMAGE UP-Inzisalmasse. Nach der Zwischenpolymerisation den Silikonwall abnehmen und mit UNIVERSAL OXY-BARRIER endpolymerisieren.



12
Polieren Sie die fertige Restauration nach der Politur mit Dura-Polish und Dura-Polish DIA.

Bestellinformationen



ClearForm X Set

- 2x 50 ml Kartuschen
- 8 Mixing Tips (grün)

REF CFXA65

Zugehörige Produkte



SHOFU Universal Primer

Für einen sicheren Verbund von Kompositen mit verschiedenen Dentallegierungen, Zirkon- und Aluminiumoxid

REF Y0060



CRB – CERARESin BOND

Beständige Verbindungen zwischen Kompositen, Kunststoffen und Keramiken ohne Kompromisse

REF 1741



Solidilite LED

Leistungsstarke LED-Power mit breitem Lichtwellenspektrum für lichthärtende Verblendkomposite

REF E031



CERAMAGE UP 8 Color Set

Basissortiment zur Herstellung von Restaurationen in den Farben A1 bis A4, B2, B3 und C2

REF 2305



CERAMAGE Standard Set

Basissortiment zur Herstellung von Restaurationen in den Farben A1 bis A4, B2, B3 und C2

REF Y1806U



LITE ART Full Set

15 fluoreszierende, lichthärtende Pastenmalfarben für individuelle Akzente

REF 1970

Die Restauration wurde erstellt von ZT Florian Roth, Hennef.



Müller-Omicron GmbH & Co. KG, Schlosserstraße 1, 51789 Lindlar, Deutschland



SHOFU DENTAL GmbH, An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Deutschland