

Protocolo de **CEMENTACIÓN**



Restauración MENOR de 2mm



IPS Empress CAD/ IPS Empress Esthetic HT/ LT
IPS e.max CAD/ Press HT/ LT

1

>> Verificar la restauración

Probar en boca con pasta de glicerina Try-in
Enjuagar la pasta de glicerina Try-in y secar la restauración



2

>> Pre-tratamiento de la restauración

Opción 1
Monobond Etch & Prime
Frotar por 20s
Reposar por 40s
Enjuagar con agua
Secar por 10s



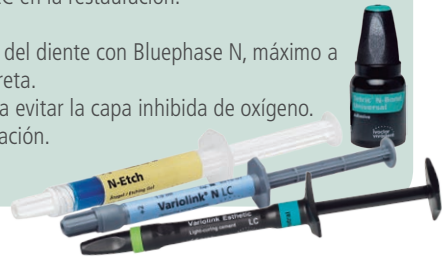
Opción 2
IPS Ceramic Etching Gel + Monobond N
Aplicar Ivoclean y dejar actuar por 20s, enjuagar y secar.
IPS Ceramic Etching Gel: Frotar por 20s (IPS e.max) o 40s (IPS Empress), enjuagar y secar.
Frotar por 60s Monobond N y secar.



3

>> Cementación: Variolink N LC/Variolink Esthetic LC

Aplicar N-Etch: Total o selectivo. Enjuagar y secar.
Aplicar Tetric N-Bond Universal (mínimo 20s). Airear hasta inmovilizar la película.
Polimerizar el adhesivo por 10s con Bluephase N.
Aplicar Variolink N LC o Variolink Esthetic LC en la restauración.
Asentar con cuidado la restauración
Pre-polimerizar máximo 2s cada cuadrante del diente con Bluephase N, máximo a 10 mm de distancia, retirar excesos con cureta.
Aplicar Liquid Strip sobre los márgenes para evitar la capa inhibida de oxígeno.
Polimerizar por 10s cada cara de la restauración.
Pulir márgenes con OptraPol.



4

>> Revisar oclusión

Pulir intraoralmente con OptraFine (los cauchos con baja velocidad y agua, la pasta diamantada, con baja velocidad y **sin** agua).



Restauración MAYOR de 2mm

IPS Empress CAD/ IPS Empress Esthetic HT/ LT
IPS e.max CAD/ Press HT/ LT



1

>> Verificar la restauración

Probar en boca con pasta de glicerina Try-in
Enjuagar la pasta de glicerina Try-in y secar la restauración



2

>> Pre-tratamiento de la restauración

Opción 1

Monobond Etch & Prime

Frotar por 20s
Reposar por 40s
Enjuagar con agua
Secar por 10s



Opción 2

IPS Ceramic Etching Gel + Monobond N

Aplicar Ivoclean y dejar actuar por 20s, enjuagar y secar.
IPS Ceramic Etching Gel: Frotar por 20s (IPS e.max) o 40s (IPS Empress), enjuagar y secar.
Frotar por 60s Monobond N y secar.



3

>> Cementación

Variolink N /Variolink Esthetic DC

Aplicar N-Etch: Total o selectivo.
Enjuagar y secar.
Aplicar Tetric N-Bond Universal (mínimo 20s). Airear hasta inmovilizar la película.
Polimerizar el adhesivo por 10s con Bluephase N. Mezclar base y catalizador y aplicar Variolink N o Variolink Esthetic DC en la restauración.



Multilink N

Mezclar Multilink N Primer A&B (1:1) y aplicar en el diente mínimo 30s.
Airear hasta inmovilizar la película.
Aplicar Multilink N en la restauración.



Asentar con cuidado la restauración. Pre-polimerizar máximo 2s cada cuadrante del diente con Bluephase N, máximo a 10 mm de distancia, retirar excesos con cureta.
Aplicar Liquid Strip sobre los márgenes para evitar la capa inhibida de oxígeno.
Polimerizar por 10s cada mm de restauración por todos los lados.

4

>> Revisar oclusión

Pulir márgenes con OpraPol. Revisar oclusión con papel articular.
Pulir intraoralmente con OpraFine (los cauchos con baja velocidad **y** agua, la pasta diamantada, con baja velocidad y **sin** agua).



Metalcerámica

IPS e.max ZirCAD MO/ LT/ MT



MAKE IT
STYLE!
YOUR!

1

>> Pre-tratamiento

Arenar con Al₂O₃ a 100µm, 1 bar en el laboratorio.
Prueba en boca, aplicar Ivoclean por 20s, dejar reposar, enjuagar y secar.



2

>> Cementación

Opción 1

Preparaciones **sin** retención
Multilink N

Mezclar Multilink N Primer A&B (1:1) y aplicar en el diente mínimo 30s. Airear hasta inmovilizar la película.
Aplicar Multilink N en restauración.
Asentar con cuidado la restauración.
Pre-polymerizar máximo **2s** cada cuadrante del diente con Bluephase N, máximo a 10 mm de distancia, retirar con cureta.



Opción 2

Preparaciones retentivas
Multilink Speed

Aplicar Multilink Speed en restauración.
Asentar con cuidado la restauración.
Pre-polymerizar máximo **1s** cada cuadrante del diente con Bluephase N, máximo a 10 mm de distancia, retirar con cureta.



Aplicar Liquid Strip sobre los márgenes para evitar la capa inhibida de oxígeno.
Esperar 120s a la autopolimerización.



3

>> Revisar oclusión

Pulir márgenes con OptraPol.
Revisar oclusión con papel articular.
Pulir intraoralmente con OptraFine (los cauchos con baja velocidad **y** agua, la pasta diamantada, con baja velocidad y **sin** agua).

