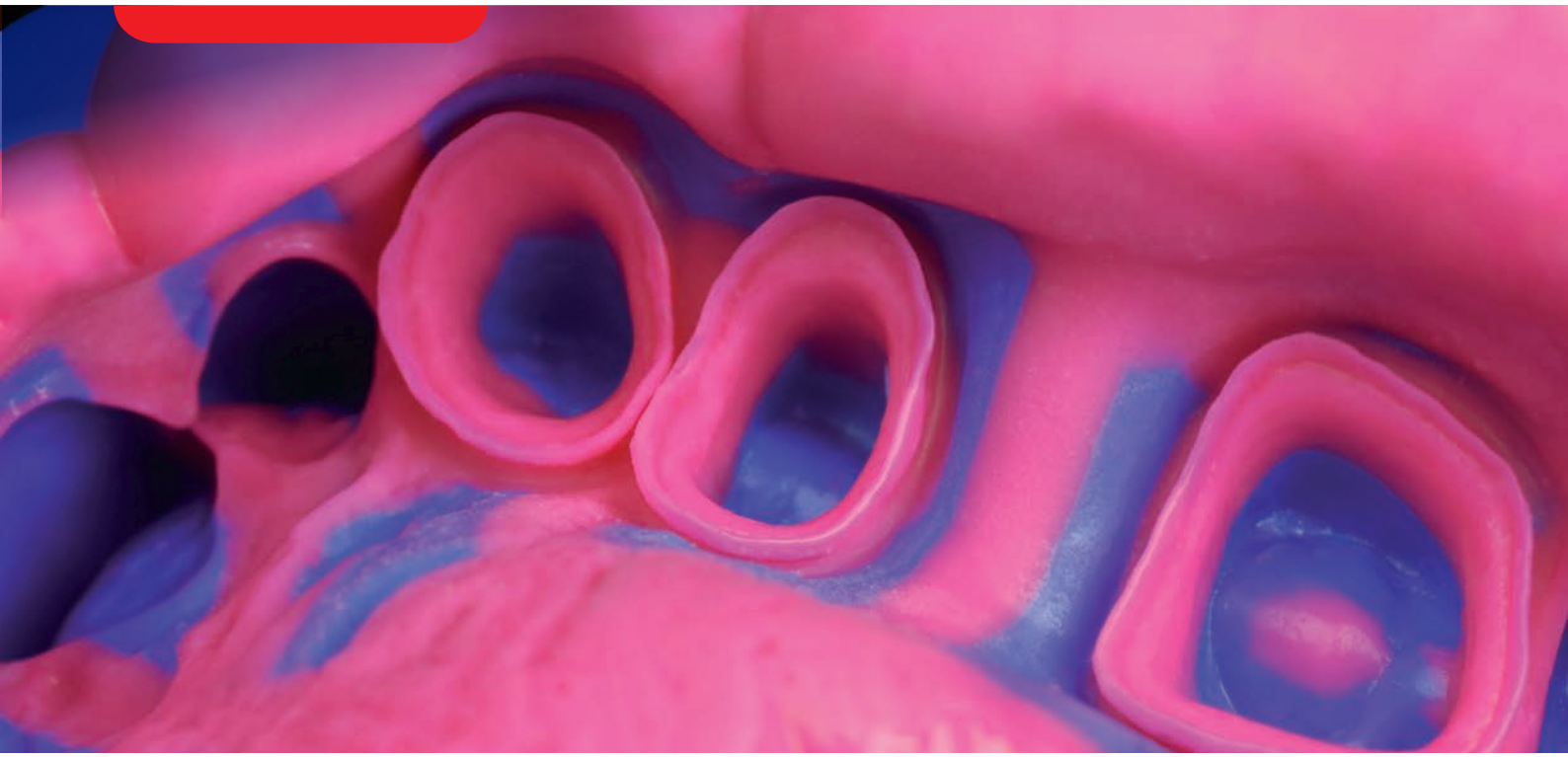
hydrorise



THE INNOVATION THAT DID NOT EXIST

Silicona de adición hidrocompatible para impresiones de alta precisión

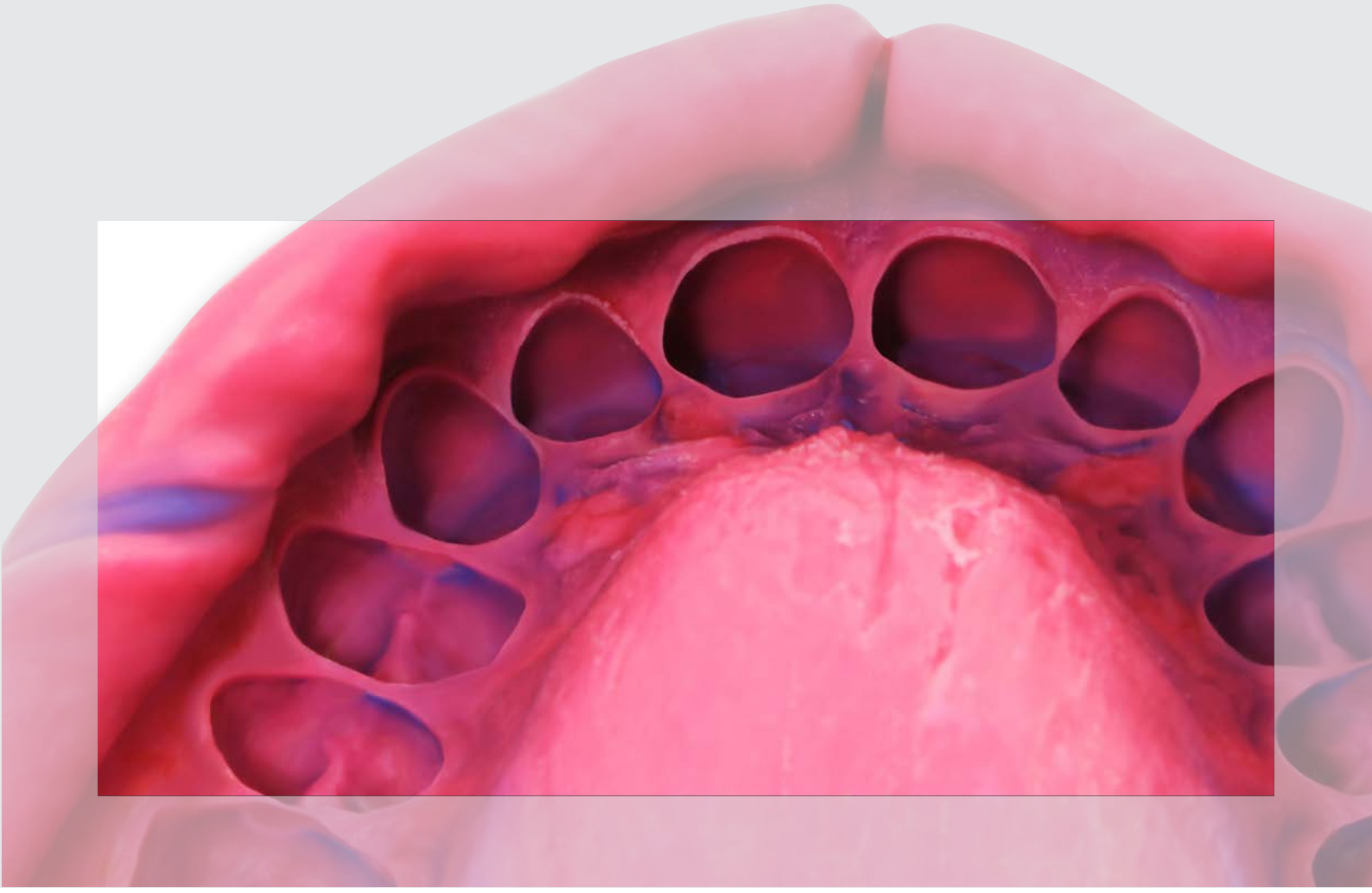
Zhermack
Dental

Hydrorise, the innovation that did not exist

Hydrorise es la silicona de adición hiperhidrocompatible que se adapta a diferentes técnicas de impresión, incluso en situaciones clínicas complejas.

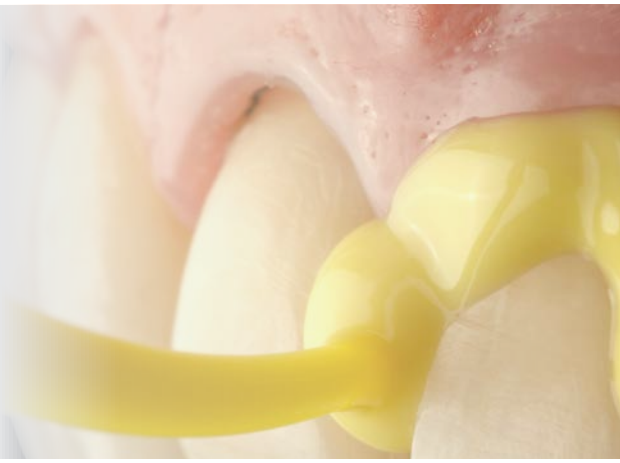
Hydrorise permite combinar distintas viscosidades según el caso específico, así como escoger el tiempo justo para cada método de trabajo.

La performance exclusiva de Hydrorise deriva de una **tecnología llamada "hiperhidrocompatibilidad"**, capaz de incrementar la fluidez de la silicona **mejorando sensiblemente el detalle de la impresión**.



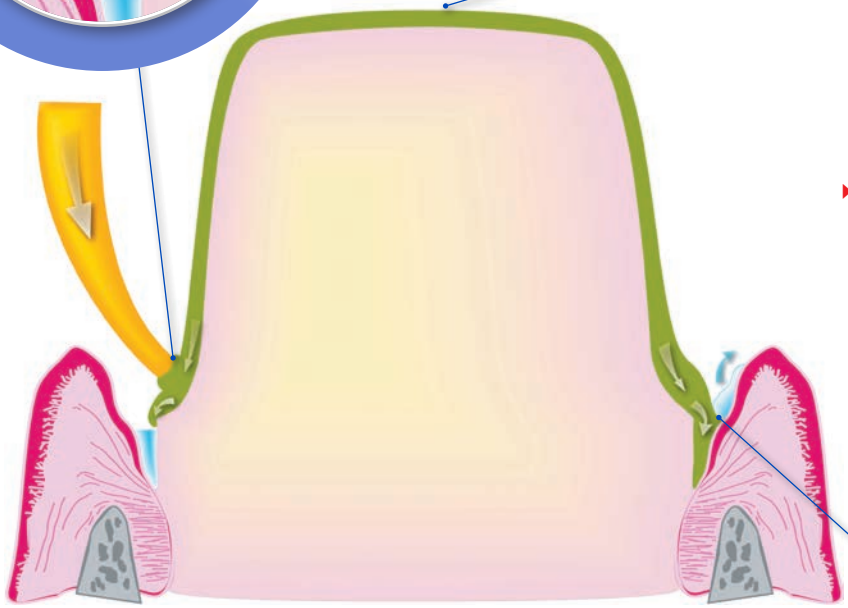
Precisión

Hyperhydrocompatible technology.



HIPERHIDROCOMPATIBILIDAD

- La tecnología exclusiva desarrollada en los laboratorios de Zhermack hace que Hydrorise sea extremadamente compatible con el agua.



ÁNGULO DE CONTACTO MÍNIMO* (versiones Light y Extra Light)

- Menor es el ángulo de contacto, mayor es la capacidad de humectación del material, que le permite a la silicona adaptarse a las distintas morfologías dentales.

SISTEMA AMDA (ADVANCED MOISTURE DISPLACEMENT ACTION)

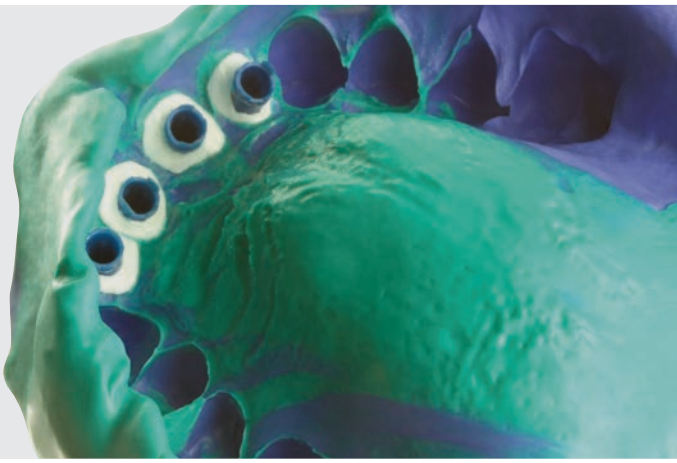
- Asegura una reproducción precisa de los detalles en el ambiente húmedo de la boca, respectando la integridad de los márgenes en la impresión.

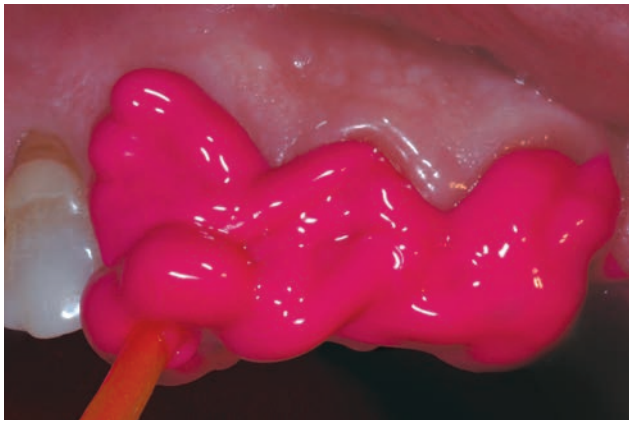
*Fuente: datos internos de Zhermack

Fiabilidad

Un resultado fiable, para el dentista y para el paciente.

La sinergia de las dades físicas y mecánicas de Hydrorise contribuye al éxito clínico.





Tixotropía

- Es la capacidad de la silicona de mantener la posición donde es colocada y de deslizarse cuando es sometida a presión. De este modo Hydrorise no escurre de la preparación ni en la garganta del paciente.

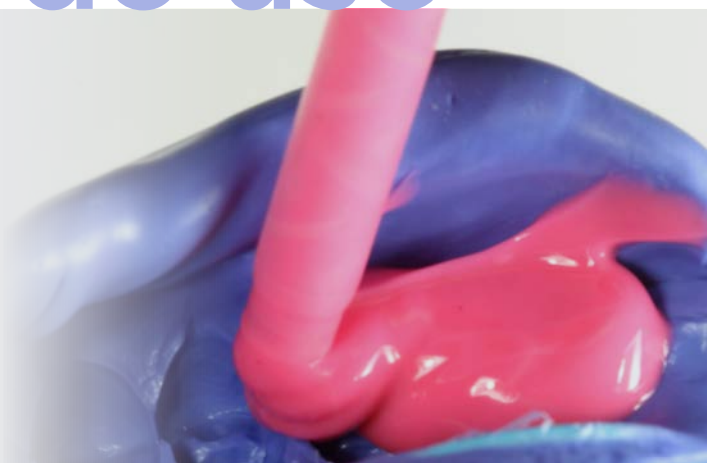
Resistencia a la rotura

- Hydrorise es extremadamente elástico, sobre todo cuando existen zonas muy retentivas. El material no se rompe y la impresión no se distorsiona durante remoción de la cavidad bucal.

Flexibilidad de uso

Soluciones siempre diferentes, el dentista es quién elige.

Hydrorise ha sido estudiado para combinar las diferentes viscosidades en base al propio método de trabajo.



Material	Doble impresión	Simultanea	Monofase
Hydrorise Putty			
Hydrorise Heavy Body			
Hydrorise Monophase			
Hydrorise Regular Body			
Hydrorise Light Body			
Hydrorise Extra Light Body			

Todas las viscosidades estan disponibles en NORMAL SET (tiempo de trabajo 2' - tiempo de fraguado 5' 30") y FAST SET (tiempo de trabajo 1'30" - tiempo de fraguado 4').

Hydrorise y Modulmix: la excelencia de una combinación perfecta.

El sistema Hydrorise se completa con la mezcladora automática Modulmix y los cartuchos en proporción 5:1, estudiados y patentados por Zhermack para ofrecer a los profesionales la máxima flexibilidad y comodidad.

Doble velocidad

Pulsando un sólo botón se puede seleccionar la velocidad y regular la salida del material según las propias necesidades.

Diseño moderno

La línea compacta y funcional garantiza dimensiones reducidas ya sea en el uso sobre banco de trabajo.

Calidad de mezcla

La perfecta dosificación de los componentes, garantiza una mezcla homogénea.

Cartucho 5:1

Hydrorise en **formato maxi de 380 ml** se presenta en el cartucho estudiado para ser combinado a Modulmix y **compatible con los principales mezcladores automáticos 5:1** presentes en el mercado.
Fácil de montar y listo para utilizar.
La punta dinámico/estática permite una mezcla de calidad sin sobrecalentar el material y reduciendo el desperdicio de material de un 20%*.
El traba-puntas es ideal para una fijación rápida y segura.

*Fuente: datos internos de Zhermack

Códigos

Hydrorise Putty: silicona de adición de viscosidad muy alta

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207010	Normal Set	Paquete estándar: Base 300 ml + botes de catalizador 300 ml
C207011	Fast Set	
C207012	Normal Set	Eco pack: Base 900 ml + botes de catalizador 900 ml
C207013	Fast Set	
C207071	Fast Set	Trial kit: Base 100 ml + botes de catalizador 100 ml Putty Fast + 50 ml Light Fast + 6 puntas mezcladoras amarillas

Hydrorise Maxi Putty: silicona de adición de viscosidad muy alta

5:1

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207044	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 380 ml + 15 puntas mezcladoras dinámico-estáticas + 2 traba-puntas
C207045	Fast Set	
C207064	Normal Set	Eco pack: 6 cartuchos x 380 ml + 2 traba-puntas
C207065	Fast Set	

Hydrorise Heavy Body: silicona de adición de viscosidad alta

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207008	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 50 ml (Base + Catalizador) + 6 puntas mezcladoras verdes
C207009	Fast Set	
C207077	Fast Set	Trial kit: 1 cartucho x 50 ml Heavy Fast + 1 cartucho x 50 ml Light Fast + 6 puntas mezcladoras amarillas + 3 puntas mezcladoras verdes

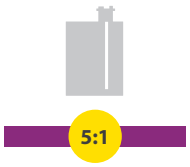
Hydrorise Maxi Heavy Body: silicona de adición de viscosidad alta

5:1

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207042	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 380 ml + 15 puntas mezcladoras dinámico-estáticas + 2 traba-puntas
C207043	Fast Set	
C207062	Normal Set	Eco pack: 6 cartuchos x 380 ml + 2 traba-puntas
C207063	Fast Set	

Hydrorise Monophase: silicona de adición de viscosidad media

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207006	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 50 ml + 6 puntas mezcladoras rosas
C207007	Fast Set	



Hydrorise Maxi Monophase: silicona de adición de viscosidad media

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207040	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 380 ml + 15 puntas mezcladoras dinámico-estáticas + 2 traba-puntas
C207041	Fast Set	
C207060	Normal Set	Eco pack: 6 cartuchos x 380 ml + 2 traba-puntas + 45 puntas intraorales
C207061	Fast Set	

Hydrorise Regular Body: silicona de adición de viscosidad media

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207004	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 50 ml (Base + Catalizador) + 12 puntas mezcladoras rosas
C207005	Fast Set	

Hydrorise Light Body: silicona de adición de viscosidad baja

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207000	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 50 ml + 12 puntas mezcladoras amarillas
C207001	Fast Set	
C207071	Fast Set	Trial kit: Base 100 ml + botes de catalizador 100 ml Putty Fast + 50 ml Light Fast + 6 puntas mezcladoras amarillas
C207077	Fast Set	Trial kit: 1 cartucho x 50 ml Heavy Fast + 1 cartucho x 50 ml Light Fast + 6 puntas mezcladoras amarillas + 3 puntas mezcladoras verdes

Hydrorise Extra Light Body: silicona de adición de viscosidad muy baja

Código	Tiempo de polimerización	Envase
C207002	Normal Set	Paquete estándar: 2 cartuchos x 50 ml + 12 puntas mezcladoras amarillas
C207003	Fast Set	

Aparatología

Código	Modelo
C309030	Modulmix* Mezclador automático 230 V
C309031	Modulmix* Mezclador automático 230V UK
C309035	Modulmix* Mezclador automático 115 V

*Para una lista completa de los accesorios Modulmix visite la pagina web www.zhermack.com

Accesorios

C202059

Puntas mezcladoras amarillas (48 unidades)

C202074

Puntas mezcladoras rosas (48 unidades)

C202079

Puntas mezcladoras verdes (48 unidades)

C205501

Puntas mezcladoras lilas (48 unidades)

C202089

Puntas intraorales amarillas (48 unidades)

C700025

Universal Tray Adhesive: envase de 10 ml

C202100

Dispenser D2 1:1

C205530

Puntas mezcladoras dinámico-estáticas (50 unidades)

C205540

Traba-puntas (2 unidades)

D510010

Putty cut

C207202

Block de mezcla (12 hojas)

U113250

Espátula para siliconas

F131028 - 18-10

Fulfilling your needs

Las imágenes de las aplicaciones son gentileza de: Dr. A. Barbaglia e Dr. M. Villaroel

Zhermack S.p.A. | Via Bovazecchino, 100 | 45021 Badia Polesine (RO) ITALY
T +39 0425 597611 | F +39 0425 53596 | info@zhermack.com | www.zhermack.com

Zhermack