

glacier

ANTERIOR / POSTERIOR HYBRID COMPOSITE

HYBRID KOMPOSIT FÜR FRONT-UND SEITENZAHN

COMPÓSITO HÍBRIDO DE USO ANTERIOR / POSTERIOR

COMPOSITE HIBRIDO ANTERIOR / POSTERIOR

COMPOSITE HYBRIDE POUR ANTERIEURES ET POSTERIEURES

COMPOSITO IBRIDO ANTERIORE / POSTERIORE



glacier

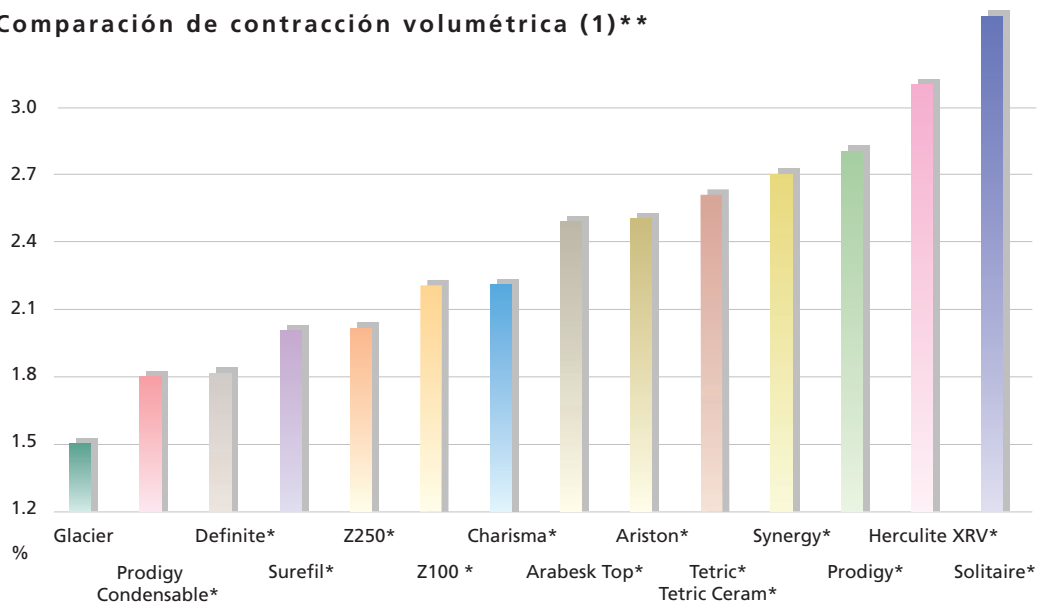
Glacier es el composite anterior / posterior ideal, radio-opaco, fotopolimerizable, híbrido- micro relleno Glacier no es pegajoso y tiene una baja contracción, lo que facilita su aplicación y resultados clínicos exitosos

Significativamente menos contracción

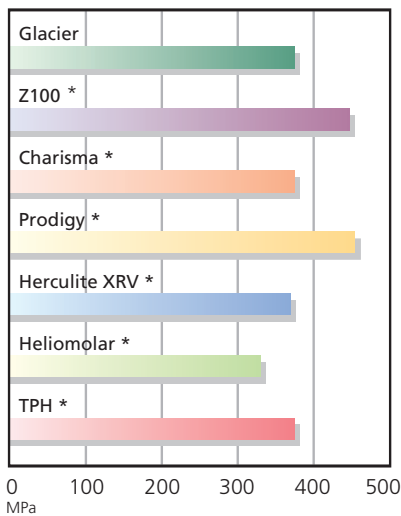
Glacier exhibe la más baja contracción de polimerización 1.5%.⁽¹⁾ Glacier utiliza resinas de cadenas más largas con algunos enlaces de monómeros para reducir la contracción. Menos enlaces equivalen a menos contracción.

La menor contracción minimiza la sensibilidad y la microfiltración; un efectivo sellado además disminuye potencialmente la formación de caries secundarias.

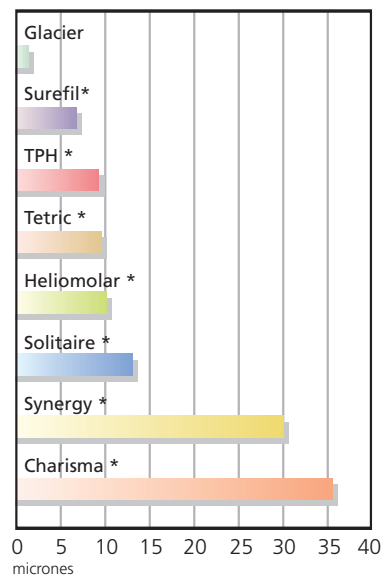
Comparación de contracción volumétrica (1)**



Resistencia a la compresión ** Desgaste abrasivo (2)



El óptimo nivel de relleno de Glacier maximiza su resistencia, minimiza el desgaste y la contracción. La resistencia compresiva de Glacier es 375 MPa resistiendo las fuerzas masticatorias y aumentando la longevidad.



La alta resistencia al desgaste de Glacier previene la pérdida de la forma anatómica. Glacier "es extremadamente resistente al desgaste" (3)

Indicaciones

- Restauraciones anteriores
- Restauraciones posteriores
- Veneers
- Inlays / Onlays
- Muñones
- Clases I, II, III, IV, V

Rating Dental Advisor

Glacier obtuvo un 91% de aprobación. "Los consultores que usaron Glacier inicialmente continuaron usándolo y mencionaron que Glacier es tan bueno o mejor que el material que ellos usaron previamente" "Hermosa estética" (4)

Restauraciones anteriores



Glacier no es pegajoso, facilita su manejo y aplicación anterior.

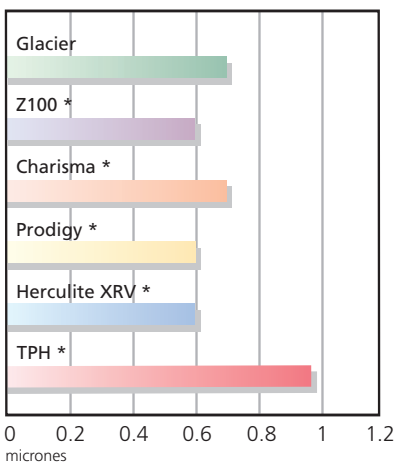


Aplicación de Glacier en zona anterior sin deformaciones ni pérdidas. Glacier no se adhiere al retirar los instrumentos



El pulido de Glacier es suave y da un brillo natural.

Tamaño promedio de partículas **



Las partículas de Glacier tienen un tamaño promedio de 0.7 micrones, optimizando la resistencia al desgaste y pulido para restauraciones anteriores y posteriores.

Restauraciones posteriores



Condense Glacier dentro de la preparación posterior.

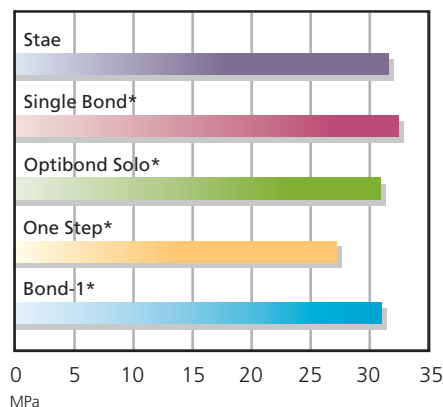


Glacier es firme, se puede condensar asegurando puntos de contacto ajustados.



Glacier tiene una alta resistencia al desgaste y excelente pulido.

Resistencia de adhesión (5) **



Stae, agente de enlace de componente único que libera flúor exhibe una adhesión uniforme a la estructura del diente sin espacios o vacíos visibles en la capa híbrida. (5)

INSTRUCCIONES

Aísle el diente, prepare la cavidad.

- 1 Grabe la superficie del diente con Super Etch ácido fosfórico 37% por 20 segundos
- 2 Lave minuciosamente
- 3 Remueva los excesos de agua. Mantenga húmedo
- 4 Aplique Stae saturando todas las superficies internas o agente de enlace de acuerdo a las instrucciones del fabricante



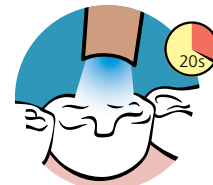
- 5 Sopla suavemente con aire seco y libre de aceite por 2 segundos para evaporar el solvente. Deje una superficie brillante
- 6 Fotopolimerice por 20 segundos
- 7 Aplique Glacier en incrementos de 2mm o menos en:
 - 7.1 Restauraciones anteriores



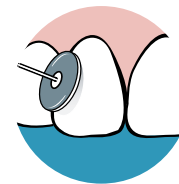
- 7.2 Restauraciones posteriores



- 8 Polimerice Glacier por 20 segundos en incrementos de 2mm



- 9 Pulido y terminación





Glacier 20 x 0.25g	7450013	D3
Repuestos complet	7450014	Incisal
Esmalte	7454151	Blanqueador
Nº de Pedido	Glacier 20 x 0.25g	
7450001	Repuestos complet	
7450002	Dentina	
7450003	Nº de Pedido	
7450004	7450015	OA2
7450005	7450016	OA3
7450006	7450017	OA3.5
7450007	7450018	OB3
7450008	7450019	OB4
7450009	7450020	OC2
7450010	7450021	OC4
7450011	7450022	OD3
7450012	C4	



Jeringas	7013334	D3
Glacier 4gr	7014142	Incisal
Esmalte	7015151	Blanqueador
Nº de Pedido	Jeringas	
7010102	Glacier 4gr	
7010203	Dentina	
7010304	Nº de Pedido	
7010405	7010204	OA2
7010506	7010305	OA3
7011112	7010406	OA3.5
7011211	7011315	OB3
7011314	7011416	OB4
7011415	7012224	OC2
7012223	7012426	OC4
7012324	7013335	OD3
7012425	C4	



Kit introductorio Glacier complet
 Nº de Pedido 7030001
 60 x 0.25gr Glacier complet
 Esmalte: A2, A3, A3.5, B4, C4, D3 - 10 de cada uno
 5mL Frasco Stae
 2 x 2mL Jeringas de Super Etch
 25 Puntas desechables Super Etch
 Aplicador complet SDI
 Accesorios



Kit introductorio Glacier
 Nº de Pedido 7000002
 10 x 4gr Jeringas Glacier
 Esmalte: A1, A2, A3, A3.5, B1, B3, C2
 Dentina: OB4, OC4 y OD3
 2 x 5mL Frascos Stae
 4gr Pasta pulido composite
 2mL Jeringa Super Etch
 25 Puntas desechables Super Etch
 Accesorios

Kit Stae

Nº de Pedido 8100202
 5mL Stae adhesivo esmalte/dentina de componente único que libera flúor
 2 x 2mL Jeringas Super Etch
 25 Puntas desechables Super Etch
 Accesorios

Kit Glacier 8 jeringas

Nº de Pedido 7000001
 8 x 4gr Jeringas Glacier
 Esmalte: A1, A2, A3, A3.5, B4, C2, C4, D3

Kit Glacier 5 jeringas

Nº de Pedido 7000005
 5 x 4gr Jeringas Glacier
 Esmalte: A2, A3, A3.5, B2, C2
 2 x 5mL Frascos Stae
 10mL frasco gel grabador
 Accesorios

*Prodigy Condensable, Definite, Surefil, Z250, Z100, Charisma, Arabesk Top, Ariston, Tetric, Tetric Ceram, Synergy, Prodigy, Herculite XRV, Solitaire, TPH, Heliomolar, Single Bond, Optibond Solo, One Step, Bond-1 no son marcas registradas de Southern Dental Industries Limited.

**Fuentes - Publicaciones y datos de prueba SDI.

- (1) Cook W.D., (1997). Polymerization shrinkage in dental composites. Monash University, Australia.
- (2) Sarkar N.K., Yang K.H., Bhattacharya R., Moiseyeva G., Lazzetti G., Li L., (1998). Corrosive- wear of commercial composite resins. LSU School of Dentistry, Louisiana, USA.
- (3) Duke E.S., Robbins J.W., Haveman C., Bradely L., Buikema D.J., Hermes C., Trevino D.F. (1998). A multicenter clinical evaluation of Glacier composite with the Paama 2 adhesive system three year final Report. Clinical Research Facility University of Texas Health Science Center, San Antonio, USA.
- (4) The Dental Advisor. June 1998, Vol 15, No 5.
- (5) Duke E.S., DDS, MSD, (1997). Ultrastructural and physical property studies of Stae single component adhesive system. The University of Texas Health Science Center, San Antonio, USA.

Made in Australia by SDI Limited
 Bayswater, Victoria 3153
 Australia 1 800 337 003
 Austria 00800 022 55 734
 Brazil 0800 770 1735
 France 00800 022 55 734
 Germany 0800 100 5759
 Ireland 01 886 9577
 Italy 800 780625
 New Zealand 0800 734 034
 Spain 00800 022 55 734
 United Kingdom 00800 022 55 734
 USA & Canada 1 800 228 5166
 www.sdi.com.au

glacier

