

# ice

ANTERIOR / POSTERIOR NANO HYBRID COMPOSITE

FRONT - UND SEITENZAHN NANO- HYBRID KOMPOSIT

COMPÓSITO NANO-HÍBRIDO DE USO ANTERIOR E POSTERIOR

COMPOSITE ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HIBRIDO

COMPOSITE NANO-HYBRIDE POUR ANTERIEURES ET POSTERIEURES

COMPOSITO NANO-IBRIDO PER ANTERIORI / POSTERIORI

ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HYBRIDE COMPOSIT

ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HYBRID KOMPOSIT

ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HYBRID KOMPOSITT

YHDISTELMÄMUOVI ETU- JA TAKA-ALUEELLE

ΠΡΟΣΘΙΩΝ / ΟΠΙΣΘΙΩΝ NANO - ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΡΗΤΙΝΗ

NANO-HYBRYDOWY KOMPOZYT DO WYPEŁNIEŃ W  
ZĘBACH PRZEDNICH I BOCZNYCH

ANTERIOR/POSZTERIOR NANO HYBRID KOMPOZIT

UNIVERSAALNW NANO-HUBRIID KOMPOSIITTÄIDIS ESI JA TAGA HAMMASTELE

NANO-KOMPOZITNI MATERIAL ZA SPREDNJI IN ZADNJI SEKTOR

NANO - HIBRĪDU KOMPOZĪTS PRIEKŠZOBĪEM UN SĀNU ZOBĪEM

NANO-HIBRIDINIS KOMPOZITAS PRIEKINIAMS IR KRŪMINIAMS DANTIMS

ANTERIOR/POSTERIOR NANOHYBRIDNÍ KOMPOZIT

ANTERIOR/ POSTERIOR NANOHYBRIDNÝ KOMPOZIT

前臼歯用ナノ・ハイブリッドコンポジットレジン

前后牙通用型纳米填料复合树脂



SDI

# pulido y resistencia todo en uno

ice



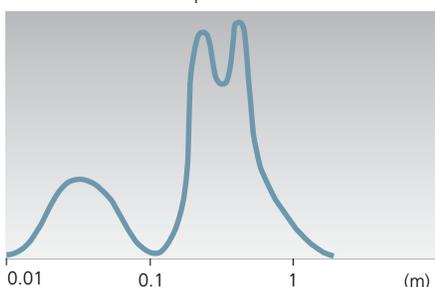
THE DENTAL  
ADVISOR  
++++  
The Dental Advisor.  
Vol. 21, No. 6, 2004

## Nanotecnología

Un manómetro es 1/1000 de micrón. El relleno nanométrico genera un pulido de larga duración de la resina compuesta. La tecnología híbrida permite alta carga de relleno para incrementar la resistencia.

Ice tiene una buena combinación de ambas, tecnología híbrida y nanotecnología dando como resultado un composite anterior/posterior ideal.

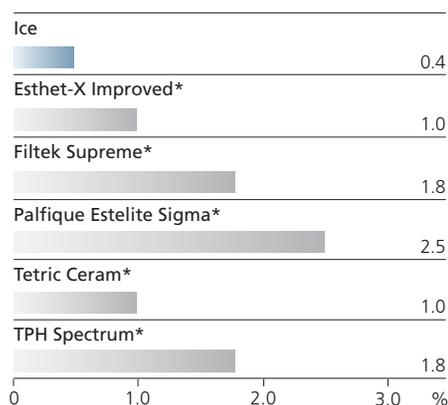
distribución tamaño de partículas



## Estabilidad de Colores

'Para lograr un éxito clínico, es importante mantener un tono similar al diente con el transcurso del tiempo. Las propiedades ópticas de los composites de resina cambian con el tiempo, especialmente cuando están relacionadas con la degradación de la superficie y reacciones químicas del acelerador de amina terciaria' (1). Ice es el menos afectado por el envejecimiento acelerado.

cambio de color del tono A2 luego del envejecimiento en el modo de transmisión (1)



## Fluorescencia natural

Ice contiene un agente fluorescente que asegura completamente la apariencia natural del diente bajo la luz ultravioleta.

Antes



Después



Antes



Después



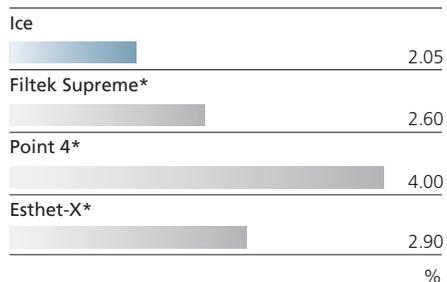
### Fácil manipulación no pegajoso

Ice no es pegajoso, de fácil aplicación en restauraciones anteriores y posteriores. Ice no se desprende o pega en los instrumentos. La consistencia firme de Ice al empaque asegura puntos de contacto ajustados.

### Baja contracción

Ice exhibe la más baja contracción de polimerización. Utilizando resinas de cadenas largas con menos enlaces de monómeros, Ice tiene una muy baja contracción. Baja contracción minimiza la sensibilidad y microfiltración; un efectivo sellado contra la microfiltración disminuye el desarrollo potencial de caries secundarias.

contracción volumétrica (2)\*\*

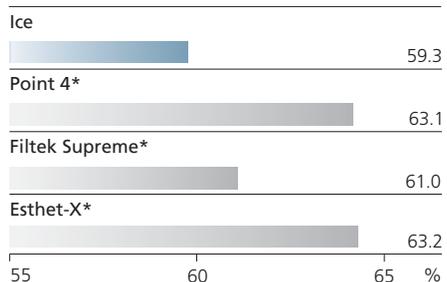


### Translucidez

La translucidez de ice permite que la luz pase a través de él, asistiendo la combinación entre el tono del diente y composite, compensando y minimizando errores en la selección de tonos. El resultado es bajo nivel de opacidad, mayor translucidez y restauraciones más naturales.

Ice es muy translúcida y refleja la estructura dental que la rodea para garantizar una restauración indivisible.

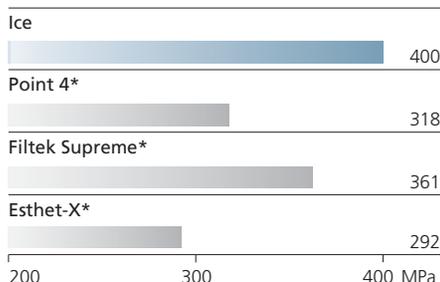
opacidad\*\*



### Resistencia a la compresión

La alta resistencia a la compresión aumenta la longevidad de composites soportando las fuerzas de masticación. El óptimo nivel de relleno de Ice maximiza su resistencia.

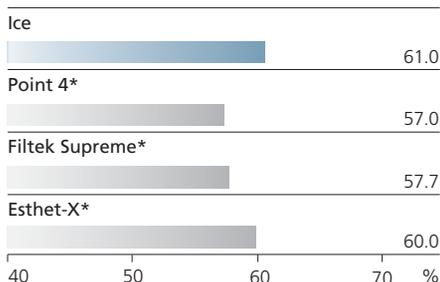
resistencia a la compresión\*\*



### Alto nivel de relleno

La excelente resistencia al desgaste de Ice se debe al tipo de relleno estroncio vítreo y al alto nivel de carga.

relleno por volumen (2)\*\*



### Amplio rango de colores

Los 19 tonos de Ice son ideales para todo tipo de restauraciones anteriores y posteriores. A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D2, D3, D4, OA2, OA3, OA3.5 bleach (blanqueamiento), incisal.

### Indicaciones

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

## instrucciones:

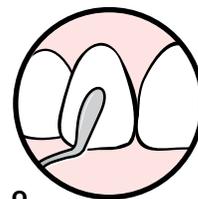
Aíse el diente, prepare la cavidad

- 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 Go! saturando todas las superficies internas o agente de enlace de acuerdo a las instrucciones del fabricante



- 5 Sople suavemente con aire seco y libre de aceite por 2 segundos para evaporar el solvente. Deje una superficie brillante
- 6 Fotocure por 10 segundos
- 7 Aplique Ice en incrementos de 2mm o menos en:

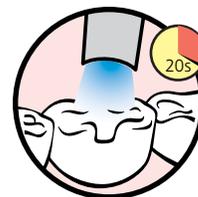
#### 7.1 Restauraciones anteriores



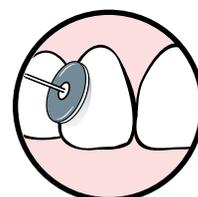
#### 7.2 Restauraciones posteriores



- 8 Fotocure Ice por 20 segundos en incrementos de 2mm



- 9 Pulido y terminación



# ice



\* No son marcas registradas de SDI Limited.  
 \*\* Resultados de ensayo SDI.  
 (1) Lee Y.K, Powers J.M. Hay cambios de coloración de los composites de resina bajo modos de reflectancia y transmitancia. Materiales Dentales 23 (2007) 259-264  
 (2) Reality, 2003

### Kit introducción Ice 5 jeringas

5 x 4gr jeringas Ice  
 (1 de cada - A1, A2, A3, A3.5, B1)  
 2 x 2 mL Super Etch Gel  
 25 x Puntas Desechables Super Etch  
 1 x 5 mL Stae adhesivo Esmalte/Dentina  
 1 x Ice Guía de Tonos  
 40 x micro-pinceles (blancos)  
 2 x pote mezcla doble  
 N° de pedido 8400100

### Kit Introductorio de Complets Ice

60 x 0.25g Complets de Ice  
 (10 de cada - A1, A2, A3, A3.5, OA2, blanqueador)  
 2 x 2 mL Super Etch Gel  
 25 x Puntas Desechables Super Etch  
 1 x 5 mL Stae adhesivo Esmalte/Dentina  
 1 x Ice Guía de Tonos  
 40 x micro-pinceles (blancos)  
 2 x pote mezcla doble  
 1 x aplicador de complet  
 N° de pedido 8400103

### Jeringas Ice (4gr) Repuestos

8400001	A1	8400012	C3
8400002	A2	8400015	D2
8400003	A3	8400016	D3
8400004	A3.5	8400017	D4
8400005	A4	8400018	bleach
8400006	B1	8400019	incisal
8400007	B2	8400021	OA2
8400008	B3	8400022	OA3
8400010	C1	8400023	OA3.5
8400011	C2		

### Ice Complet (0.25gr x 20 Repuestos; Total 5gr.)

8450001	A1	8450012	C3
8450002	A2	8450015	D2
8450003	A3	8450016	D3
8450004	A3.5	8450017	D4
8450005	A4	8450018	bleach
8450006	B1	8450019	incisal
8450007	B2	8450021	OA2
8450008	B3	8450022	OA3
8450010	C1	8450023	OA3.5
8450011	C2		



Fabricado en Australia por SDI Limited  
 Bayswater, Victoria 3153  
 Australia 1 800 337 003  
 Austria 00800 022 55 734  
 Brasil 0800 770 1735  
 Francia 0800 022 55 734  
 Alemania 0800 100 5759  
 Rep. De Irlanda 01 886 9577  
 Italia 800 780625  
 Nueva Zelanda 0800 734 034  
 España 00800 022 55 734  
 Reino Unido 00800 022 55 734  
 USA & Canadá 1 800 228 5166  
 www.sdi.com.au

