

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 COMOSIET
ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HYBRID KOMPOSIT
ANTERIOR / POSTERIOR NANO-HYBRID KOMPOSITT
YHDISTELMÄMUOVI ETU- JA TAKA-ALUEELLE
ΠΡΟΣΘΙΩΝ / ΟΠΙΣΘΙΩΝ NANO - ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΡΗΤΙΝΗ
NANO-HYBRIDOWY KOMPOZYT DO WYPEŁNIEŃ W
ZĘBACH PRZEDNICH I BOCZNYCH
ANTERIOR/POSZTERIOR NANO HYBRID KOMPOZIT
UNIVERSAALNW NANO-HÜBRIID KOMPOSIITTÄIDIS ESI JA TAGA HAMMASTE
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
前後牙通用型奈米填料複合樹脂



in un solo prodotto forza e lucentezza

ice



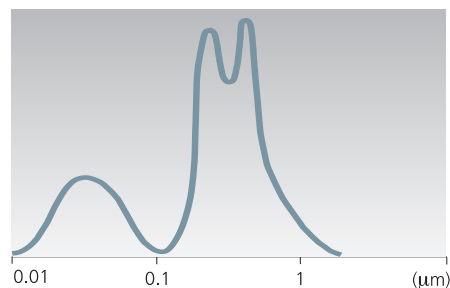
THE DENTAL
ADVISOR
++++
The Dental Advisor.
Vol. 21, No. 6, 2004

Nanotecnologia

Un nanometro è 1/1000 di un micron. I nanomeri donano al composito una lucidabilità che dura nel tempo. La tecnologia dell'ibrido consente di inserire una maggiore quantità di riempitivo, ottenendo una forza maggiore.

Ice unisce la nano-tecnologia e le caratteristiche dell'ibrido ed è pertanto il composito per anteriori e posteriori ideale.

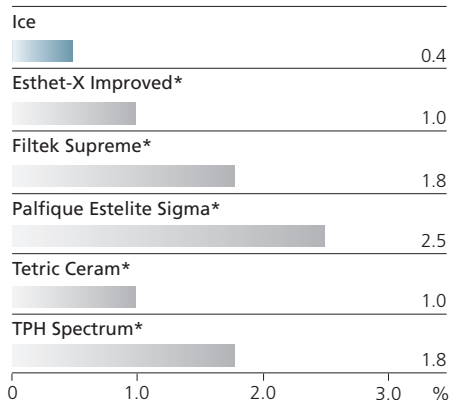
ottimo rapporto tra nanomeri e particelle più grandi



Stabilità del colore

Il mantenimento dell'armonia cromatica del restauro è di grande importanza per il successo clinico. Le proprietà ottiche delle resine composite cambiano con il passare del tempo, a causa del degradamento della superficie e della reazione chimica dell'acceleratore dell'ammina terziaria⁽¹⁾. Ice è il composito meno affetto dall'invecchiamento accelerato.

cambiamenti della tonalità A2, dopo invecchiamento nel modo di trasmissione (1)



Fluorescenza naturale

Ice contiene un agente fluorescente che garantisce un aspetto naturale dei denti anche sotto le luci UV.

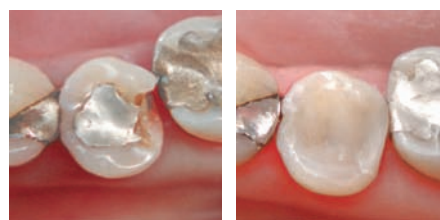
Prima

Dopo



Prima

Dopo



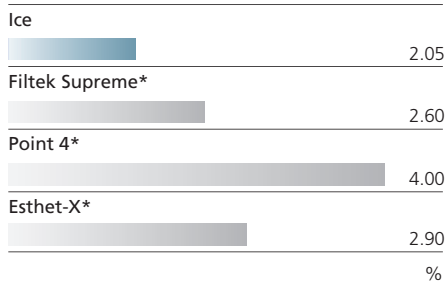
Consistenza non vischiosa

La consistenza non vischiosa di Ice consente una facile applicazione in cavità anteriori e posteriori. Ice non scivola e non si attacca agli strumenti. La sua compattabilità assicura un'ottima chiusura marginale.

Bassa retrazione

Ice presenta la più bassa percentuale di contrazione da polimerizzazione, in quanto utilizza catene resinose con pochi legami di monomeri. Una bassa retrazione riduce al minimo la sensibilità e le microinfiltrazioni; la perfetta sigillatura del restauro diminuisce le possibilità di sviluppo di carie secondarie.

contrazione volumetrica (2)**

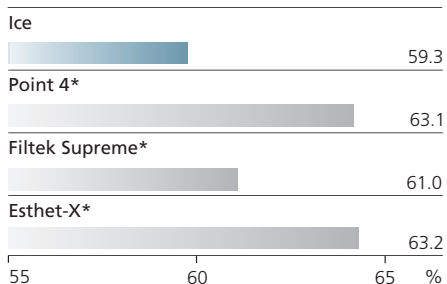


Traslucido

La trasparenza di Ice, favorendo il passaggio della luce, facilita il riflesso del colore dei denti vicini, compensando eventuali errori nella scelta del colore. Queste proprietà ottiche consentono una perfetta armonia cromatica del restauro.

Se il composito ha un basso livello di opacità, il restauro appare traslucido e naturale.

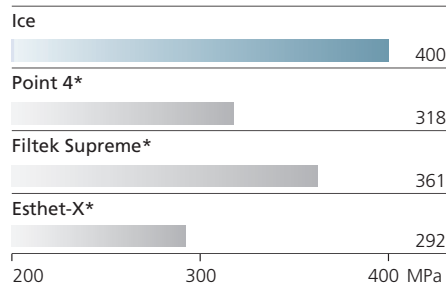
opacità**



Resistenza alla compressione

L'alta resistenza alla compressione, dovuta all'ottimo livello di riempitivo, prolunga la durata del restauro, attenuando l'abrasione dovuta alla masticazione.

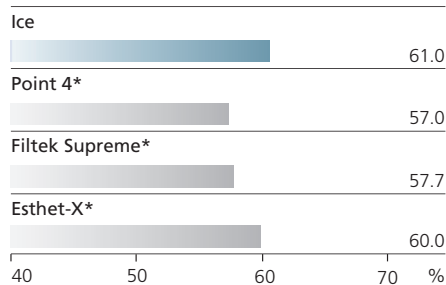
resistenza alla compressione**



Alto livello di riempitivo

Ice ha un'eccezionale resistenza all'usura, grazie al riempitivo di vetro di stronzio, contenuto in un'alta percentuale.

riempitivo per volume (2)**



Vasta gamma di colori

Ice è disponibile in 19 colorazioni, ideali per tutti i restauri su denti anteriori e posteriori. A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D2, D3, D4, OA2, OA3, OA3.5, bleach, incisal.

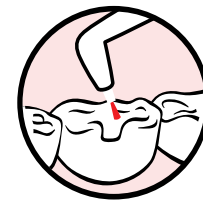
Indicazioni

- Restauri anteriori
- Restauri posteriori
- Veneers
- Inlays/Onlays
- Ricostruzione di monconi
- Classi I, II, III, IV, V

Istruzioni:

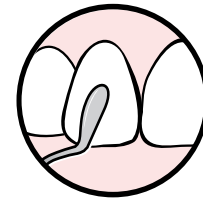
Isolare il dente e preparare la cavità

- 1 Mordenzare la superficie del dente con Super Etch, acido fosforico al 37% per 20 secondi
- 2 Sciacquare abbondantemente
- 3 Rimuovere l'acqua in eccesso, mantenendo la superficie umida
- 4 Applicare Stae saturando tutte le superfici interne, oppure applicare un altro adesivo seguendo le istruzioni del produttore



- 5 Asciugare con un leggero getto d'aria secca, priva d'olio, per far evaporare il solvente. Lasciare la superficie lucida
- 6 Fotopolimerizzare per 10 secondi
- 7 Applicare Ice ad incrementi di 2mm o meno in:

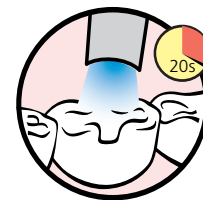
7.1 Restauri anteriori



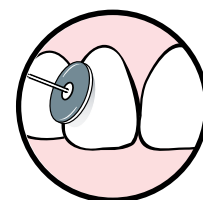
7.2 Restauri posteriori



- 8 Fotopolimerizzare Ice per 20 secondi, ad incrementi di 2mm



- 9 Lucidare e rifinire



ice



* Non sono marchi registrati di SDI Limited. ** Dati dei test SDI (1). Lee Y.K, Powers J.M, Color changes of resin composites in the reflectance and transmittance modes. Dental Materials 23 (2007) 259-264. (2) Reality, 2003.



Ice Kit Introductivo 5 Siringhe

- 5 Siringhe Ice da 4gr.
- (1 x Ogni Colore – A1, A2, A3, A3.5, B1)
- 2 Siringhe Super Etch Gel da 2 ml
- 25 Aghetti Monouso Super Etch
- 1 Stae Adesivo Smalto-Dentinale Monocomponente da 5 ml
- 1 Scala Colori Ice
- 40 Points Fine Tip (bianchi)
- 2 Pozzetti per Miscelazione - doppi
- Riordino 8400100

Ice Ricambi Siringhe (4 gr)

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 Kit Introductivo Complet

- 60 Completis Ice da 0,25gr.
- (10 x Ogni Colore – A1, A2, A3, A3.5, OA2, bleach)
- 2 Siringhe Super Etch Gel da 2 ml
- 25 Aghetti Monouso Super Etch
- 1 Stae Adesivo Smalto-Dentinale Monocomponente da 5 ml
- 1 Scala Colori Ice
- 40 Points Fine Tip (bianchi)
- 1 Pozzetto per Miscelazione - doppio
- 1 Applicatore per Completis
- Riordino 8400103

Ice Ricambi Capsule (20 x 0,25 gr; totale 5 gr)

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		

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

