

GRADIA® DIRECT Flo y LoFlo

Restaurador de Resina Híbrida Fluida
con Microrelleno Fotopolimerizable



Como te Gusta... Fluida o Poco Fluida?



Técnica Simple



Pre-operatorio



Después de la preparación
GRADIA DIRECT LoFlo color A2
aplicado a la dentina



GRADIA DIRECT LoFlo color A1
aplicado a la dentina



GRADIA DIRECT LoFlo
moldeando y dando
forma.



Restauración completa

GRADIA® DIRECT Flo y LoFlo

GRADIA DIRECT Flo y LoFlo están diseñados para ser usados en combinación con SOLARE y GRADIA DIRECT. Sus propiedades físicas, características de fluido apropiado y aplicación directa hacen a este material ideal como un revestimiento bajo restauraciones de compositos. La fórmula, que no se pega a instrumentos, se conforma perfectamente a las paredes de la cavidad y lo hace fácil de manejar.

GRADIA DIRECT LoFlo es una resina de alta resistencia con características de fluido ideales para su colocación final. Esta viscosidad no se reviene durante su colocación pero se aplica fácilmente con un instrumento o un cepillo. Está diseñado específicamente para colocarlo dentro del espacio proximal y la dentina y para restauraciones de Clase I, II & V.

- Estética Excelente
- Fácil Manejo
- Facilidad de Pulido
- Dos Viscosidades
- Fuerte y Flexible
- Variedad de Tonos

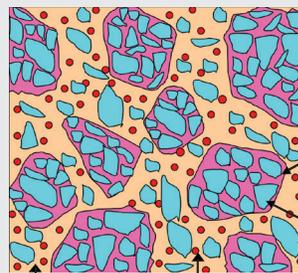


Gradia Direct Flo y LoFlo

Formulación óptima de resina de dimetacrilato de uretano (UDMA), silicato-aluminio-flúor de vidrio y sílice, no solamente provee excelente fluído, manejo y liberación de flúor, sino también un alto grado de flexibilidad y resistencia compresiva, superior dureza de la superficie y una excelente resistencia al desgaste. GRADIA DIRECT Flo produce restauraciones resistentes que duran un largo tiempo.

GRADIA DIRECT Flo y LoFlo están formados de diversas estructuras multifacéticas - una variedad de partículas que consisten en una matriz de microrelleno de resina, con compuestos de sílice, rellenos prepolimerizados y una matriz de comonomeros de dimetacrilato urétano. La cantidad de cada elemento y la distribución del tamaño de sus partículas, han sido escogidas cuidadosamente, de manera que una vez unidas se forman muchas interfaces.

El resultado es una estructura y reflexión interna, multifacética diversa con propiedades ópticas similar a la estructura del diente natural.



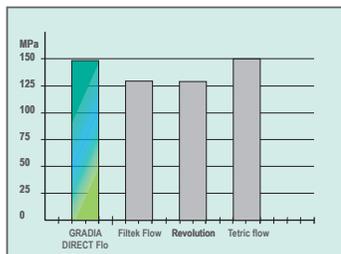
Matriz de Resina (UDMA y resina multifuncional de metacrilato)

Relleno de Nano-Silicato (7 nm promedio en tamaño de sus partículas)

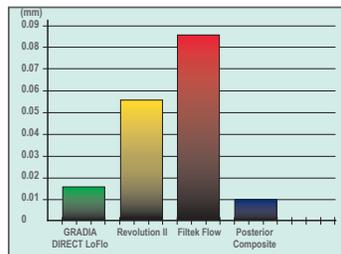
HDR Filtro pre-polimerizado (20 um promedio en tamaño de sus partículas)

Silicato-Fluoruro y Aluminio (1.7 um promedio en tamaño de sus partículas)

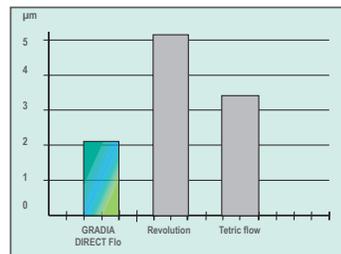
Resistencia a la Flexión



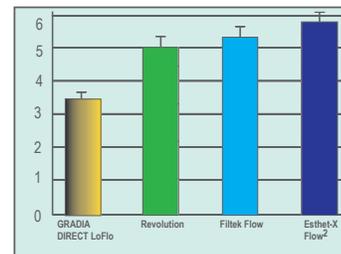
Prueba de Desgaste



Prueba de Degaste



Porcentaje de Contracción



Propiedades Físicas

Propiedades Físicas	Gradia Direct Flo
Consistencia: 4gf @ 90 seg.	35.5mm
Profundidad del Fraguado	3.7mm
Tiempo de Trabajo bajo la Luz Dental	1 min. 10 seg.
Foto curado	20 segundos
Resistencia al Doblado en 3 puntos ³ (@ 24 hrs.)	149 MPa (6)

Propiedades Físicas	Gradia Direct Flo
Dureza de la Superficie (@ 24 hrs.)	323 VHN:MPa (7)
Aspereza de la Superficie	0.16um
Absorción de Agua	24.7ug/mm3 (0.4)
Solubilidad en Agua Destilada	1.5ug/mm3 (0.2)
Radiopacidad	Si



Códigos del Producto

GRADIA DIRECT Flo			
Contiene: 2 jeringas (1.5g, 0.8ml c/u)			
002278	Tono A1	002284	Tono AO3
002279	Tono A2	002285	Tono CV
002280	Tono A3	002358	Tono BW
002281	Tono A3.5		
GRADIA DIRECT Lo Flo			
Contiene: 2 jeringa (1.5g, 0.8ml c/u)			
002289	Tono A1	002295	Tono AO3
002290	Tono A2	002296	Tono CV
002291	Tono A3	002398	Tono BW
002292	Tono A3.5		

¿Qué esperas... para usar Solare?

SOLARE™
Restaurador de Resina Híbrida con Microrelleno Fotopolimerizable



Características

- Estética Excelente Resistente al Desgaste
- Facilidad de Pulido
- Fuerte y Flexible
- Fácil Manejo - No Pegajoso
- Sencillo Sistema de Colores

SOLARE™

Con SOLARE (GRADIA DIRECT) puede olvidarse de todo compromiso. Un nuevo restaurador directo, creado para la odontología moderna, que satisface todas las necesidades, tanto del paciente, como del dentista, que da como resultado restauraciones con apariencia natural con un sólo color en la mayoría de los casos. Con SOLARE (GRADIA DIRECT), los colores anteriores se colocan fácilmente y los colores posteriores ofrecen fuerza y cuerpo.



SOLARE EN BOLSA

Contiene: Una (1) jeringa con 4g (2.7ml).

433000 Tono A1	433001 Tono A2
433007 Tono A3	433003 Tono A3.5
433004 Tono B2	433005 Tono AO2
433006 Tono CV	

SOLARE X EN BOLSA

Contiene: Una (1) jeringa con 5g (2.7ml).

443000 Tono A1	443001 Tono A2
443003 Tono A3	443004 Tono A3.5
443005 Tono B2	443006 Tono AO2
443007 Tono WT	

BULK/GRANEL

Contiene: Jeringas sueltas anteriores o posteriores.

003324 SOLARE 100PC A1	003435 SOLARE 50PC AO3	003322 SOLARE P 100 PC A3
003325 SOLARE 100PC A2	003434 SOLARE 50PC B2	003437 SOLARE 50PC A3.5
003326 SOLARE 100PC A3	003436 SOLARE 50PC CV	
003433 SOLARE 50PC A3.5	003321 SOLARE P 100PC A2	

Estética Invisible

GRADIA DIRECT
Restaurador de Resina Híbrida con Microrelleno Fotopolimerizable



Características

- Estética Excelente Resistente al Desgaste
- Facilidad de Pulido
- Fuerte y Flexible
- Fácil Manejo - No Pegajoso
- Sencillo Sistema de Colores

GRADIA® DIRECT

GRADIA DIRECT (SOLARE) ha sido valorado como un producto excelente, que obtuvo cinco puntos de cinco, otorgados por THE DENTAL ADVISOR (Vol 21 No 2 - 2004). La excelente estética que provee GRADIA DIRECT, su habilidad de armonizar con la estructura circundante del diente, sus magníficas propiedades de manejo (no es pegajoso) y su fuerte resistencia al desgaste fueron destacados altamente por los editores.

GRADIA DIRECT EN BOLSA Contiene: Una (1) jeringa con 4g (2.7ml).

011971 Tono A1	011975 Tono NT	011979 Tono AO2	011983 Tono DT
011972 Tono A2	011976 Tono B1	011980 Tono AO3	011984 Tono CT
011973 Tono A3	011977 Tono B2	011981 Tono CV	011985 Tono WT
011974 Tono A3.5	011978 Tono BW	011982 Tono XBW	

