

Dental Boutique



MOSAIC

mosaicTM

Universal Composite



Perfetto equilibrio tra lavorabilità, estetica e performance



ULTRADENT
PRODUCTS, INC.

www.ilicdental.com

mosaic™

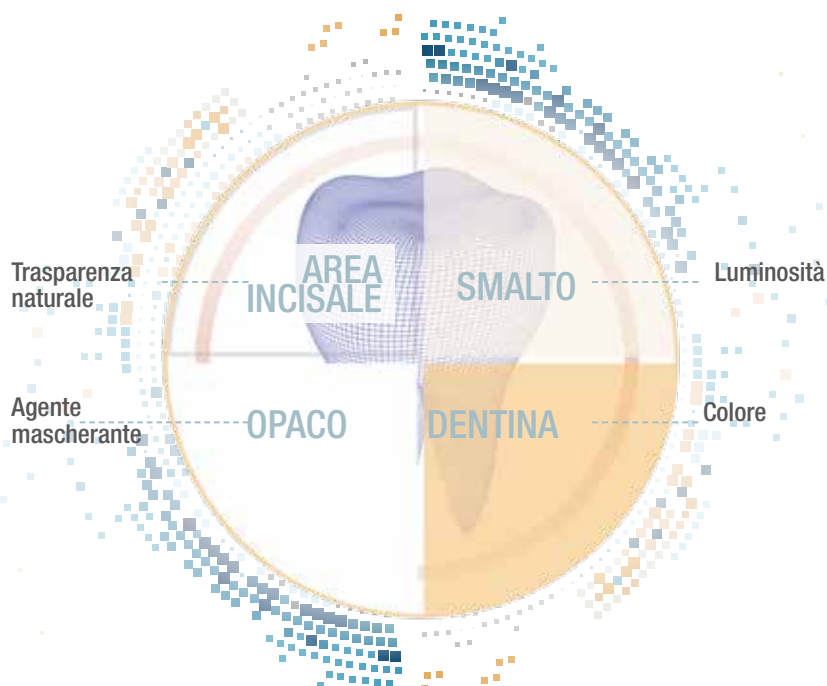
Universal Composite

Mosaic è un composito universale per tutte le tipologie di restauro, semplici o complesse.
E' una formulazione nanoibrida perfettamente bilanciata per ottenere risultati di altissima qualità.

Scegli fra l'innovativa siringa o il confezionamento in capsule



20 masse intuitive per risultati predicibili e naturali



SISTEMA DI MASSE INTUITIVE

	A0.5, A1, A2, A3, A3.5, A4, A5 B0.5, B1, B2, C2, C3, D2	DENTINA
	Smalto Blush Smalto Neutro Smalto Giallo Smalto Grigio Smalto Bianco	SMALTO
	Smalto Traslucente	TRANS
	Bianco Opaco	OPACO



Eccellente modellabilità per un controllo totale durante la lavorazione



- Lavorabilità eccezionale: consistenza liscia e malleabile
- Non si attacca agli strumenti
- Alta lucidabilità, resistente nel tempo
- Eccellente resistenza all'abrasione
- Non cola
- Radiopaco, fotopolimerizzabile
- Lungo tempo di lavorazione

Composito universale per restauri diretti di tutte le Classi sia per anteriori che per posteriori



Restauro di IV Classe con l'utilizzo di Mosaic. Dentine: A4, A3, A2 e A1 dalla zona cervicale a quella incisale. Smalto Bianco e Bianco Opaco per il margine incisale. Caso Clinico a cura del Dr. Rafael Beolchi



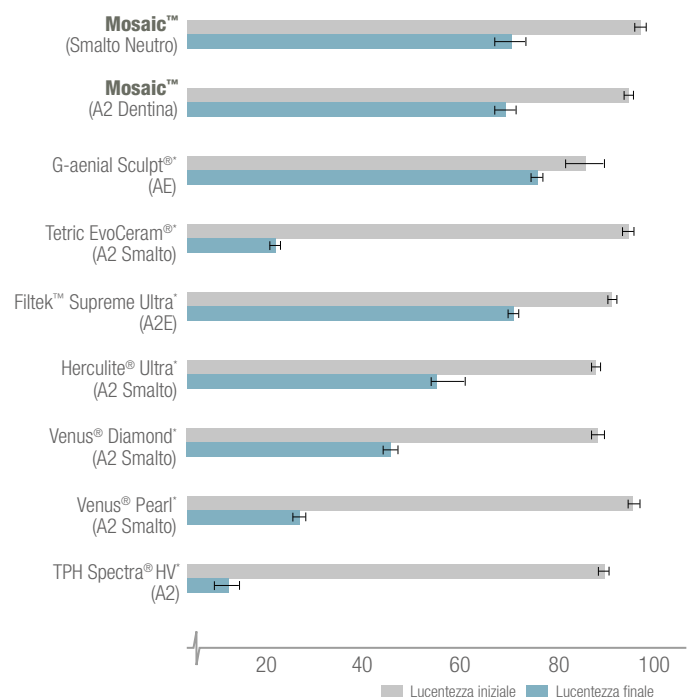
Restauro di II Classe con l'utilizzo del sistema adesivo Peak Universal Bond e il composito nanoibrido universale Mosaic: dentina A5 e Smalto Neutro. Caso clinico a cura del Dr. Gaetano Paolone

Perfetto bilanciamento tra funzionalità e longevità dell'estetica

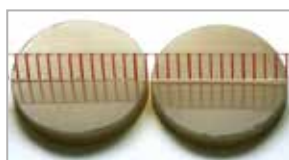
DATI TECNICI¹

	DENTINA	SMALTO
Contrazione Volumetrica	2.6%	3.7%
Stress da Contrazione	3.94 MPa	6.06 MPa
Resistenza alla compressione	486,4 MPa	447,6 MPa
Durezza	66.9 HK	65.4 HK
Resistenza alla flessione	166.1 MPa	176.7 MPa
Modulo elastico	17.3 GPa	11.7 GPa
Capacità assorbimento acqua	≤40 µg/mm ³	≤40 µg/mm ³
Solubilità in acqua	≤7.5 µg/mm ³	≤7.5 µg/mm ³
Radiopacità	≥2 mm Al (200%)	≥2 mm Al (200%)
Tempo di lavorazione (luce ambiente)	4:00 min	4:00 min
Profondità di polimerizzazione	2 mm	2 mm
% Riempimento (Volume)	68%	56%

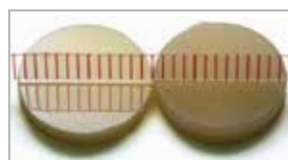
COMPARAZIONE DELLA LUCENTEZZA²



COMPARAZIONE DELLA LUCENTEZZA



Mosaic
Prima dello spazzolamento
Mosaic
Dopo 10.000 cicli di spazzolamento



Concorrenza
Prima dello spazzolamento
Concorrenza
Dopo 10.000 cicli di spazzolamento

1. Dati interni

2. Dati Interni. Durata della lucentezza misurata dopo 10.000 cicli di spazzolamento (GU)

* Marchio registrato da un'azienda diversa da Ultradent

4801 Mosaic Intro Kit in siringa

1 siringa da 4 g per ciascun colore: A1, A2, A3, EN, ET
1 Scala colori



4802 Mosaic Intro Kit in capsule

1 conf. da 10 capsule da 0,2 g per ciascun colore: A1, A2, A3, EN, ET
1 Scala colori



4803 Scala colori Mosaic

20 elementi in composito



Mosaic Refill in siringa

4760 A0.5	4773 Smalto Giallo
4761 A1	4774 Smalto Blush
4762 A2	4775 Smalto Grigio
4763 A3	4776 Smalto Neutro
4764 A3.5	4777 Smalto Bianco
4765 A4	4778 Bianco Opaco
4766 A5	4779 Smalto Translucento
4767 B0.5	
4768 B1	
4769 B2	
4770 C2	
4771 C3	
4772 D2	

1 siringa da 4 g



x1

Mosaic Refill in capsule

4799 A0.5	4792 Smalto Giallo
4780 A1	4793 Smalto Blush
4781 A2	4794 Smalto Grigio
4782 A3	4795 Smalto Neutro
4783 A3.5	4796 Smalto Bianco
4784 A4	4797 Bianco Opaco
4785 A5	4798 Smalto Translucento
4786 B0.5	
4787 B1	
4788 B2	
4789 C2	
4790 C3	
4791 D2	

10 capsule da 0,2 g



x10



Scala Colori Mosaic

20 masse intuitive per risultati predicibili e naturali ed una scala colori unica nel suo genere, realizzata con composito stratificato a spessore progressivo (per le masse di dentina)



13 DENTINE

Radice: solo dentina

Dente: dentina e smalto neutro

OPACO BIANCO

Non stratificato

6 SMALTI

Non stratificati