

mosaicTM

Compozit Universal Nanohibrid



Echilibrul perfect între manipulare, estetică și performanță



ULTRADENT
PRODUCTS, INC.

mosaic™

Compozit Universal Nanohibrid



Compozitul Mosaic Universal poate fi utilizat pentru toate tipurile de restaurări, simple sau complexe. Formula sa echilibrată nanohibridă cu particule de ceramică și zirconiu oferă restaurări de cea mai bună calitate.

Alege între seringă inovatoare și varianta monodoză

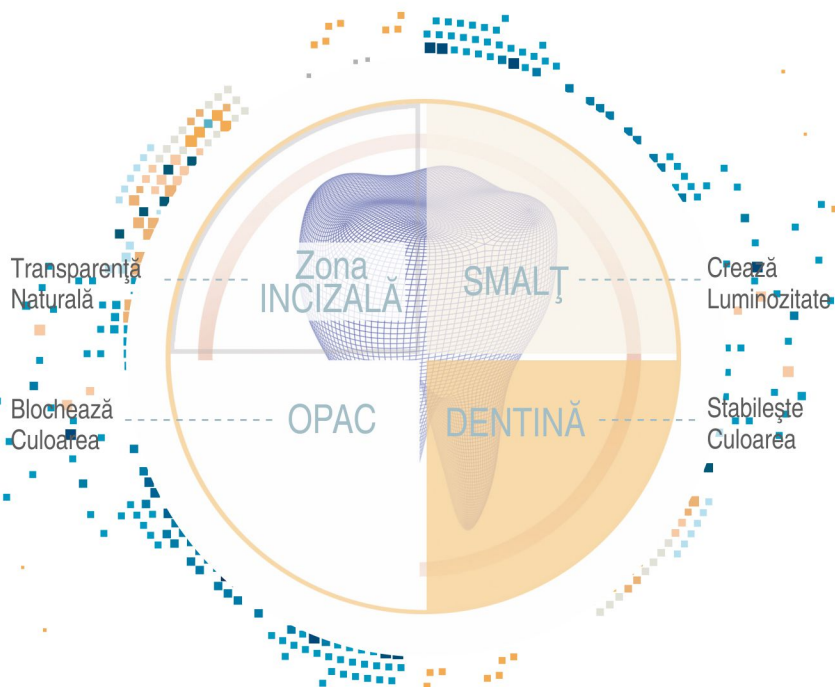


Capacul rămâne în permanență atașat la seringă

Seringa de 4 g are o formă unică, fiind ușor de curățat; mânerul ergonomic acoperă pistonul seringii.

Compule de 0.2 g pentru varianta monodoză.

Sistem de culori intuitiv ce conține 20 de nuanțe - rezultate previzibile și naturale

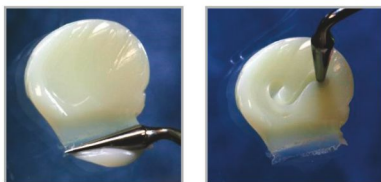


SISTEM INTUITIV DE CULORI

	A0.5, A1, A2, A3, A3.5, A4, A5 B0.5, B1, B2, C2, C3, D2	DENTINĂ
	Enamel Blush Enamel Neutral Enamel Yellow Enamel Gray Enamel White	SMALT
	Enamel Trans	TRANSPARENT
	Opaque White	OPAC



Caracteristicile excepționale de sculptabilitate asigură un control total în timpul manipulării



Consistență și ușor de modelat.
Se taie ușor și nu se lipește de instrumente.
Nu va curge sau nu va cădea în afara locului după ce a fost modelat.
Permite un timp de lucru suficient de lung în lumina ambientală.

Aplicarea se potrivește restaurărilor din clasele I-V atât în zona anterioară, cât și în cea posterioară



Restaurări estetice din clasa IV folosind următoarele nuanțe de compozit Mosaic dinspre cervical spre incizal: A4, A3, A2 și A1. Enamel White și Opaque White pe marginea incisivă. Fotografii oferite prin amabilitatea Dr. Rafael Beolchi



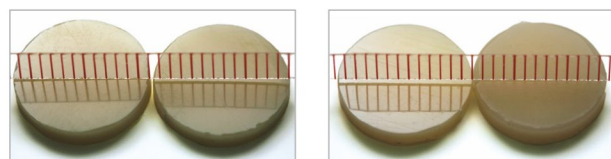
Restaurare din clasa II utilizând sistemul adeziv Peak® Universal Bond și următoarele nuanțe de compozit Mosaic A5 și Enamel Neutral. Fotografii oferite prin amabilitatea Dr. Gaetano Paolone

Performanța echilibrată asigură atât durabilitatea funcțională, cât și longevitatea estetică.

PREZENTARE TEHNICĂ

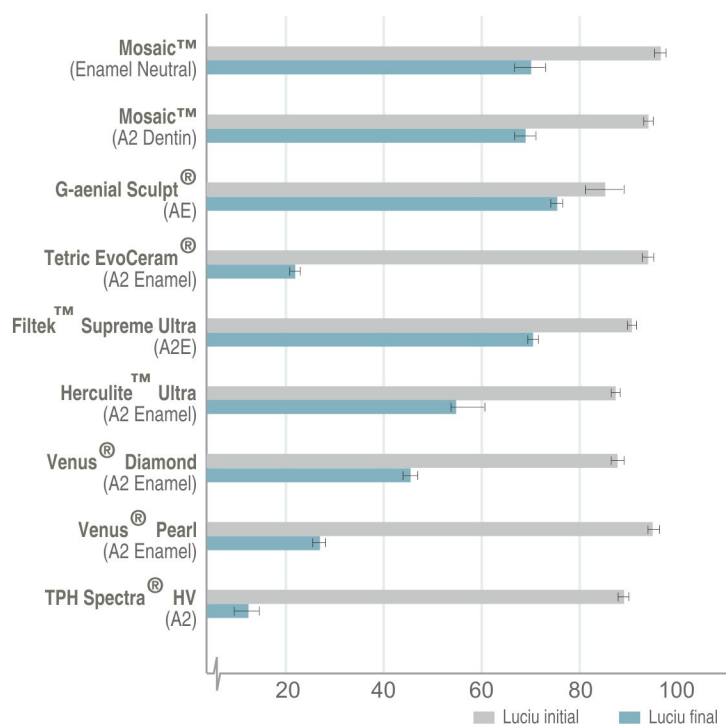
	NUANȚE DENTINĂ	NUANȚE SMALT
Coeficient de contracție	2.6%	3.7%
Presiune de contracție	3.9 MPa	6.1 MPa
Rezistență la compresiune	486.4 MPa	447.6 MPa
Duritate	66.9 HK	65.4 HK
Rezistență la încovoiere	166.1 MPa	176.7 MPa
Coeficient de încovoiere	17.3 GPa	11.7 GPa
Absorbție a apei	≤40 μg/m ² h	
Solubilitate în apă	≤7.5 μg/m ² h	
Radioopacitate	≥2 mm AI (200%)	≥2 mm AI (200%)
Timp de lucru (Lumina ambientală)	4:00 min	4:00 min
Adâncime de polimerizare	2 mm	2 mm
Coeficient de umplere	68%	56%

COMPARAREA DURABILITĂȚII LUCIULUI



Compozitul Mosaic lustruit înainte de periaj | Compozitul Mosaic după 10.000 cicluri de periaj | Alt compozit lustruit înainte de periaj | Alt compozit după 10.000 cicluri de periaj

COMPARAREA DURABILITĂȚII LUCIULUI



Mosaic Kit-uri

4801 Mosaic Intro Kit Seringi

1 set asortat 5 seringi *4 g nuanțele:
A1, A2, A3, EN, ET
1 Cheie de culoare Mosaic



4802 Mosaic Intro Kit Monodoze

1 set asortat 10 monodoze *0.2g nuanțele:
A1, A2, A3, EN, ET
1 Cheie de culori Mosaic



4803 Mosaic Cheie de Culori

20 nuanțe



Mosaic Refills

Mosaic Seringă 4g

4760 A0.5	4773 Enamel Yellow
4761 A1	4774 Enamel Blush
4762 A2	4775 Enamel Gray
4763 A3	4776 Enamel Neutral
4764 A3.5	4777 Enamel White
4765 A4	4778 Opaque White
4766 A5	4779 Enamel Trans
4767 B0.5	
4768 B1	
4769 B2	
4770 C2	
4771 C3	
4772 D2	

1 seringă 4 g



Mosaic Monodoze 10*0.2g

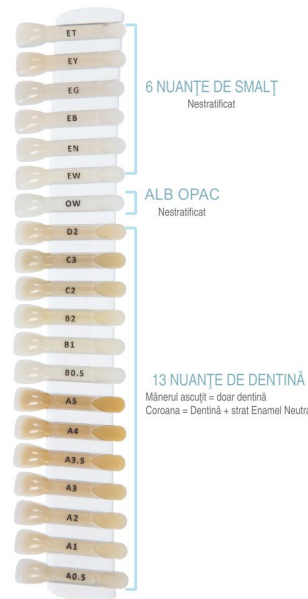
4799 A0.5	4792 Enamel Yellow
4780 A1	4793 Enamel Blush
4781 A2	4794 Enamel Gray
4782 A3	4795 Enamel Neutral
4783 A3.5	4796 Enamel White
4784 A4	4797 Opaque White
4785 A5	4798 Enamel Trans
4786 B0.5	
4787 B1	
4788 B2	
4789 C2	
4790 C3	
4791 D2	

10 monodoze *0.2 g (2 g total)

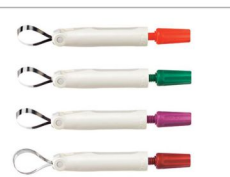
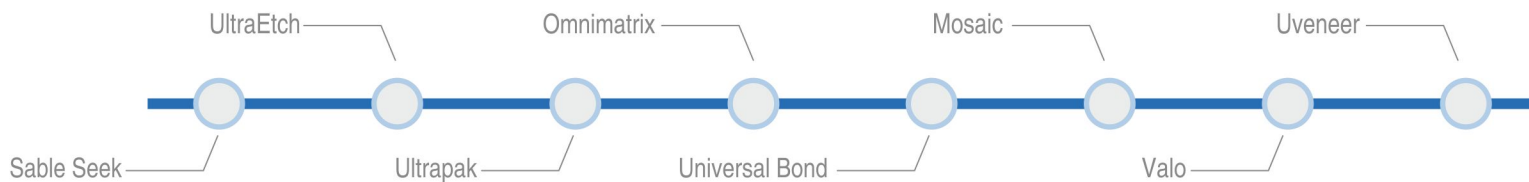


Cheia de culori

Cheia de culori realizată din straturi suprapuse de compozit ușurează vizualizarea rezultatului final. Cele 13 nuanțe de dentină sunt acoperite pe partea coronară de un strat subțire de Enamel Neutral.



Protocol sugerat pentru îmbunătățirea calității restaurărilor



diviodent

Reprezentant Ultradent în România
Costache Negri, Nr. 7, Sector 5, București
021 410.59.46 | office@divio.ro

ULTRADENT
PRODUCTS, INC.

Improving Oral Health Globally