

Blocchetti e dischi in vetroceramica al disilicato di litio

Rosetta[®] SM

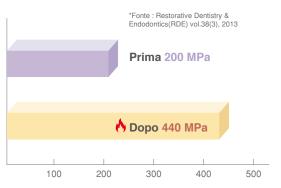




I vantaggi di Rosetta® SM per lo studio

Rosetta[®] SM offre un'elevata resistenza meccanica unita ad una fresabilità rapida e intuitiva, per restauri altamente estetici, naturali e duraturi.

Resistenza meccanica. Processo di fresatura facile e veloce



Resistenza alla flessione biassiale di Rosetta® SM prima e dopo il trattamento termico(MPa)

Resistenza alla frattura

- Cementazione: mordenzatura (5% HF/20sec)/gel mordenzante ceramico IPS, Ivoclar vivadent*

Trattamento al silano / Monobond Plus, Ivoclar vivadent* Cemento resinoso / RelyX U200, 3M*

[* Non è un marchio registrato di HASS Corp.]

- Condizioni di prova: Sottoposto a termocicli per 10.000 (5-55°C) resistenza alla frattura dopo lo stress Caricamento dinamico per 200.000 volte (70N, 1Hz, angle of 135°)

	Rosetta [®] SM	Multi Zirconia (Azienda A)
Resistenza alla frattura prima dello stress	2250 ± 230 N	1750 ± 230 N
Resistenza alla frattura dopo lo stress	1820 ± 100 N	1640 ± 190 N

 $[\]mbox{{\fontset}{$^{\circ}$}}$ Fonte : The Journal of Prosthetic Dentistry, 2021









Grande versatilità

Disco Ø98

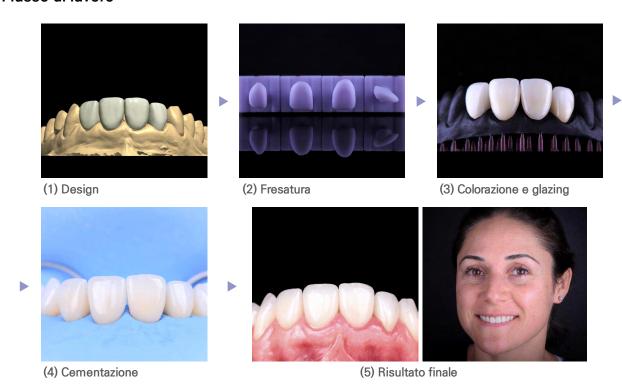


Innovazione continua per offrire le migliori soluzioni in vetroceramica compatibili con tutti i principali sistemi aperti CAD/CAM

Ampia gamma di indicazioni

~~	Inlay	A	Corone singole anteriori
	Onlay	\sim	Corone singole posteriori
\supset	Faccette	900	Ponte anteriore a 3 elementi (* fino al secondo premolare)

Flusso di lavoro



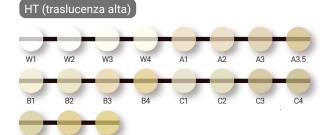
Per gentile concessione del Dr. Alejandro Pineda _ Clinica Dentale Lhasa Digital / 4 faccette superiori

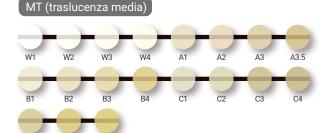
Rosetta® SM

Linea di prodotti

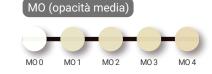
Rosetta °SM		Dimensioni (mm)	Pz. / Confezione	
	C12	10 × 12 × 15	5 blocchetti	
Rosetta'SM	C14	12×14×18		
LT C14/A2	C32	14×14×32	0111-11	
	C40 15 × 15 × 38		3 blocchetti	
	P9808	ø98 × 8T		
Ricential SM CT PRINT AND THESE	P9810	ø98×10T	1 disco	
	P9812	ø98 × 12T		

Tonalità disponibili





W1 W2 W3 W4 A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4



Programma di cristallizzazione consigliato

PROGRAMAT¹⁾, FOCUS²⁾

di sta	eratura nd-by °C]	Tempo di chiusura S [min]	Velocità di riscaldamentot ₁ [°C]	Temperatura di cottura T ₁ [°C]	Tempo di mantenimento H ₁ [min]	VAC1 /VAC2	Raffreddamento a lungo termine L [°C]	Tempo di raffreddamento tl [°C]
40	00	3:00	60	840	10:00	550/840	700	0

Per ottenere risultati ottimali, seguire il programma di cristallizzazione consigliato. Il nome del menu del programma può variare a seconda del modello del forno.



Potrebbe esserci una leggera differenza tra la temperatura visualizzata e la temperatura effettiva di ciascun forno. Prima di trattare termicamente i blocchetti Rosetta® SM, verificare che il programma consigliato sia adatto al forno utilizzato. In caso contrario, cercare di trovare la temperatura di cristallizzazione ottimizzata attraverso il seguente procedimento.

• Se durante il trattamento termico di cristallizzazione si verificano cambiamenti nella forma del restauro, si prega di ridurre la temperatura finale di 10~15 °C.



HASS Corporation

77-14, Gwahakdanji-ro, Gangneung-si, Gangwon-do, KOREA 25452 Tel: +82-70-7712-1300 / Fax: +82-33-644-1231 Customer Support: +82-2-2083-1367

E-mail: hasscorp@hassbio.com Website: www.hassbio.com



Via Cal Bruna, 1/A 31053 Pieve di Soligo (TV) Tel: 0438 842440 E-mail: info@yenco.it Website: www.yenco.it Questo materiale è destinato all'uso in odontoiatria. Seguire le istruzioni La HASS non è responsabile per eventuali perdite causate dalla mancata osservanza delle norme o del campo di applicazione delle indicazioni. L'utente è responsabile di testare i prodotti per verificarne la compatibilità con qualsiasi uso non indicato nelle istruzioni. Le spiegazioni e i dati contenuti non comportano alcuna garanzia e/o obbligo. Tutte le raccomandazioni e le limitazioni indicate si applicano in caso di utilizzo con prodotti di altri produttori.