

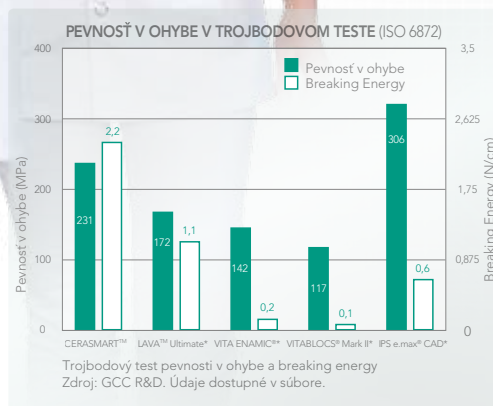
ROVNAKÝ vzhľad, **ROVNAKÝ** prístup.

Tak kde je **rozdiel?**



Keď je potrebné spojiť silu a pružnosť.

CERASMART predstavuje najvyššiu pevnosť v ohybe vo svojej kategórii, dokonca vyššiu ako sú klasické živcové keramické bloky. Čo je ešte dôležitejšie, Cerasmart ponúka vysokú flexibilitu (breaking energy), ktorá tlmí žuvací tlak a je tak riešením pre tie najťažšie klinické prípady.



Vitajte v
MODERNOM veku

Objavte bloky CERASMART™ a produkty, ktoré ho robia výnimočným
www.gceurope.com



Ceramic Primer II je najnovší primer od GC, ktorý je možné použiť na všetky typy keramiky (vrátane sklo keramiky, zirkónu a alumínia), kompozitu a hybridnej keramiky.

Špeciálny primer, ktorý ponúka pevnú a trvácnu väzbu...

Dokonalý partner pre Vaše CERASMART™ náhrady!



Objavte Optiglaze Color, nový svetlom tuhnući materiál pre individualizáciu od GC!

Farbenie, zvýšená odolnosť voči opotrebovaniu a vysoký povrchový lesk iba jednoduchým ťahom štetca...

Pretože všetko vyzerá lepšie vo farbách!



DiaPolisher je GC diamantová leštiaca pasta s ultra-jemnými čiaščkami - len použite štandardný postup leštenia a na dosiahnutie vyššieho lesku použite DiaPolisher.

Zlepšite estetický výsledok svojej práce jedným jednoduchým krokom!

CERASMART™ - najlepši v triede hybridných keramických materiálov od GC



ODTIENE:

- Vysoká translucencia (HT):
A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT, B1 HT
- Hlavne pre náhradu skloviny
 - Použitie v prípade inleji, onleji, faziet, čiastočných a celých koruniek
- Nízka translucencia (LT):
A1 LT, A2 LT, A3 LT, A3.5 LT, B1 LT
- Pre náhradu dentinových a sklovinných štruktúr
 - Použitie pri maskovaní diskolorovaných preparácií najmä pri korunách
- Odtieň po bielení (BL)

GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.02.14
info.gce@gc.dental
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GCEEO Slovakia
Raková 1441
SK - 023 51 Raková / Čadca
Tel. +421.911.570.999
Fax. +421.414.000.264
info.slovakia@gc.dental
www.eeo.gceurope.com

GC

O LF SK 21 01 01/19



CERASMART™
od GC

Nové CAD/CAM riešenia
s hybridnou keramikou

**Ste si istý,
že to nie je
keramika?**

GC

Moderný materiál na moderné použitie.



Uvedením nových hybridných keramických blokov Vás GC víta v Modernom veku, v ktorom si vyberiete správny typ CAD/CAM bloku v závislosti od konkrétneho prípadu.

Keramika - zlatý štandard v CAD/CAM náhradách - a CERASMART svojim spôsobom vyzerá podobne. Ale CERASMART ponúka bezprecedentné možnosti pre niektoré klinické situácie.

- CERASMART absorbuje záťaž a tým je presne vhodný na riešenie komplikovaných okluzálnych prípadov
- Jeho ostré okraje a odolnosť voči „chippingu“ (štiepeniu okrajov) zabezpečujú dlhotrvajúce okrajové tesnenie
- Jeho vyvážená povrchová tvrdosť je obzvlášť výhodná pri nižšom opotrebovaní antagonistov, a zároveň zabezpečuje dlhotrvajúci lesk

- Navyše k tomu Vám CERASMART ponúka
- Efektívny frézovací proces - krátky čas frézovania a dlhšiu životnosť fréz
 - Vynikajúcu leštiteľnosť s dosiahnutím pôsobivého lesklého povrchu a to po krátkej dobe leštenia
 - Jednoduchú individualizáciu s použitím Optiglaze Color za pár minút

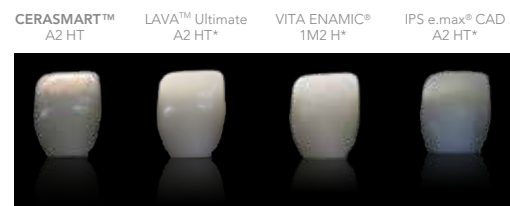
Keď sa spája presnosť a trvácnosť.

CERASMART dokazuje, že si nemusíte vyberať medzi presnosťou a rýchlosťou: krátky čas frézovania ide ruka v ruku s extrémne ostrými okrajmi a žiadnym viditeľným chippingom ani pri veľkom zväčšení.

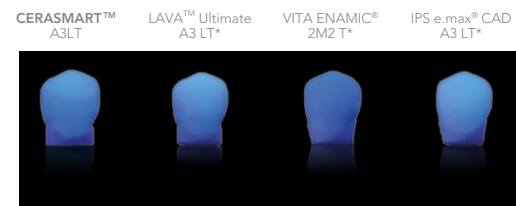
	CERASMART™	VITABLOCS® Mark II*	IPS e.max® CAD*	VITA ENAMIC®*	LAVA™ Ultimate*
Presnosť pri frézovaní					
Zdroj: GCC R&D.					
Jedinečná technológia	CERASMART je založený na najnovšej technológii plniva od GC, predstavujúca ultra-jemné homogénne rozptýlenie častíc plniva, čím sa zabezpečuje dlhotrvajúci lesk a nižšie opotrebovanie antagonistov. Vysoká rádiopacita Vám tiež umožní jednoduchšie sledovanie rekonštrukčnej práce na Rtg snímkach.				
SEM snímky; Zdroj: GCC R&D					
	CERASMART™ (Flexibilná hybridná keramika)	VITA ENAMIC®* (Hybridná keramika)	LAVA™ Ultimate* (Živicová nano keramika)		

Keď sa spája estetika a CAD/CAM

Cerasmart ponúkne Vášmu pacientovi estetickú náhradu, neviditeľnú za každých okolností vďaka optimálnej rovnováhe medzi fluorescenciou a opalescenciou a prirodzenou integráciou odtieňov.



PRECHÁDZAJÚCE SVETLO



FLUORESCENČNÉ SVETLO

*Nie je obchodnou značkou GC Europe

Zlepšite svoje CAD/CAM rekonštrukcie s blokmi CERASMART™!

PRED	PO	Vľavo hore: Inlej, s láskavým súhlasom Dr. Gumpei Koike, Japonsko	PRED	PO	Vpravo hore: Endo-korunka, s láskavým súhlasom Dr. Gilles Aldié, (e-Dentisterie), Francúzsko
PRED	PO	Vľavo dole: Onlej, s láskavým súhlasom Dr. Rich Rosenblatt, USA	PRED	PO	Vpravo dole: Korunka, s láskavým súhlasom Prof. Marleen Peumans, Belgicko

Lepší systém prináša lepšiu prácu

Žiadne nanášanie glazúry, žiadne vypaľovanie

Finálne kroky estetickej náhrady sa zjednodušia výberom jednej z týchto možností: jednoduché manuálne vyleštenie alebo rýchla individualizácia pomocou štetca... použitím glazúrovacích farbičiek odolných voči opotrebovaniu, Optiglaze Color.

Charakterizácia			
	> Ceramic Primer II	> Optiglaze Color	> Konečný výsledok
Leštenie			
	> CERASMART™	> Dokonavanie a leštenie	> DiaPolisher Paste
			> Výsledok