

CERASMART™270

Energiaelnyelő hibrid kerámia CAD/CAM blokk

Természetes
illeszkedés és
rugalmasság



Since 1921
100 years of Quality in Dental



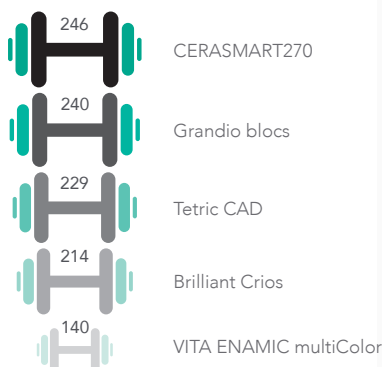
CERASMART270

Intelligens anyag intelligens felhasználásra!

A **CERASMART270** egy esztétikus hibrid blokk amely a gyors és tartós klinikai siker elérésének érdekében lett kifejlesztve. Köszönhetően az új fejlesztésű **“Full Coverage Silane Coating”** (FSC) technológiának és a **továbbfejlesztett nanofiller technológiának**, a CERASMART270 nagyon magas fizikai és esztétikai tulajdonságokkal rendelkezik. A marás gyors és hatékony, ezáltal lehetővé téve egy pontosan záródó, és optimálisan illeszkedő, minőségi restauráció elkészítését nagyon rövid idő alatt. A még élethűbb esztétika eléréséért ezután polírozható, illetve karakterizálható. Legyen az egy gyors onlay, vagy egy nehezebb kopásos eset, a CERASMART270 a tökéletes választás.

Kimagasló szilárdság hogyan elviselje a rágóerőt

- Magas töltetarány az FSC technológiának köszönhetően
- Továbbfejlesztett hajlítoszilárdság az időálló restaurációkért
- Magas töréssel szembeni ellenállás

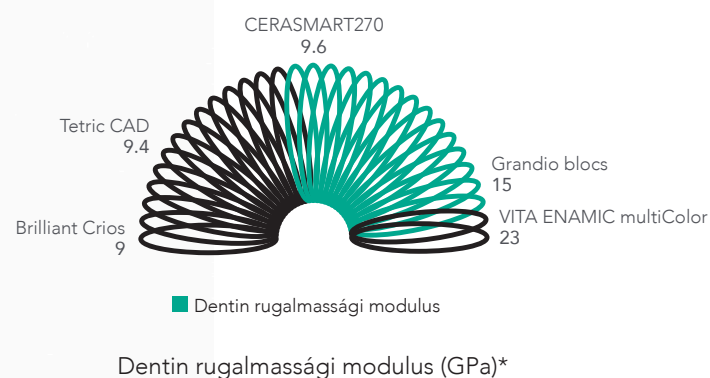


3 pontos hajlítási teszt (MPa)*

*Forrás: GC R&D, Japan, 2018. Adatok elérhetőek

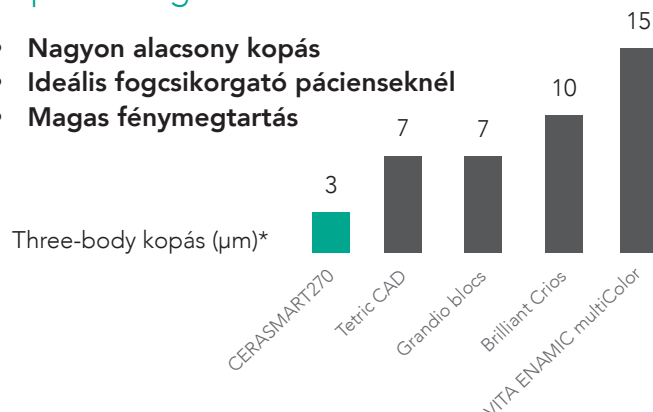
Rugalmasság a sokkhatás elnyelésére

- Kevesebb stressz csúcspont rágás közben
- Kisebb az anyagfáradás kockázata
- Különösen alkalmas implantátumos restaurációk esetén történő használatra



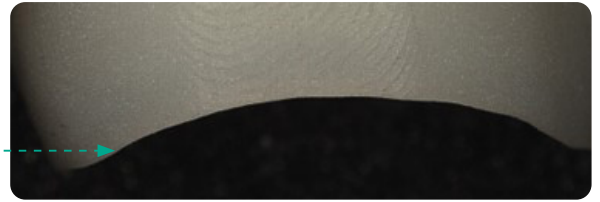
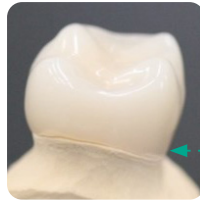
Kopásállóság a hosszan tartó restaurációkért

- **Nagyon alacsony kopás**
- **Ideális fogcsikorgató pácienseknél**
- **Magas fénymegtartás**



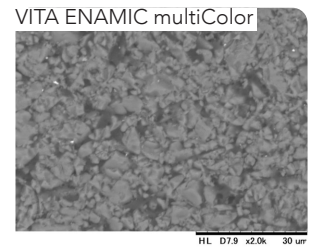
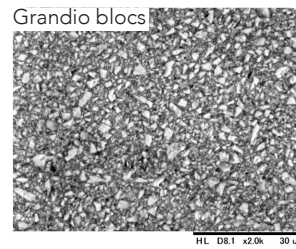
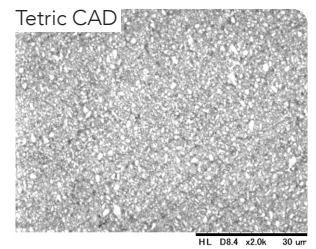
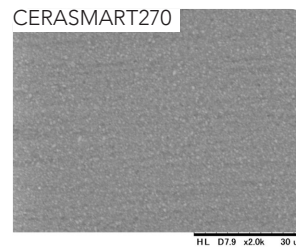
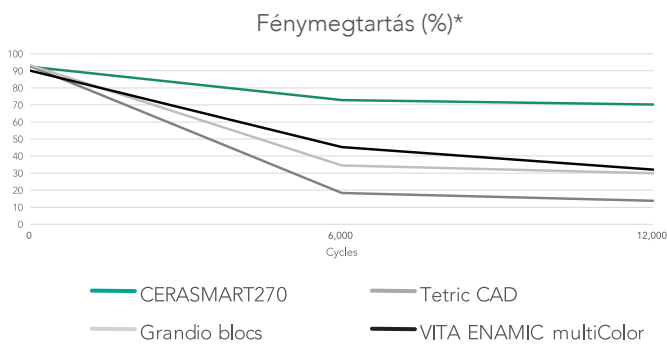
Rugalmas és pontos

Éles szélek, melyek biztosítják a sima átmenetet



A gyors és könnyű marás után nagyon pontos és egyenletes szélek, kipattanás nélkül, ezáltal garantálva a természetes illeszkedést.

Kimagasló polírozhatóság és fénymegtartás



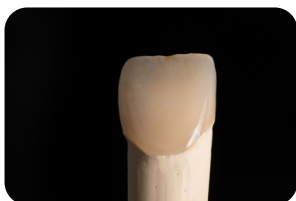
SEM képek a CERASMART270-ről, versenytársakkal összehasonlítva*

Köszönhetően a nagyon finom töltetnek, a CERASMART270 különösen könnyen polírozható és sokkal magasabb fényt nyújt ugyanannyi idő elteltével, mint a versenytársak hasonló termékei.

Természetesen illeszkedő árnyalatok



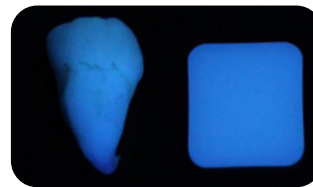
A **természetes mosolyért** csupán egy árnyalat használatával.



MDT C. Hannker, Németország jóvoltából

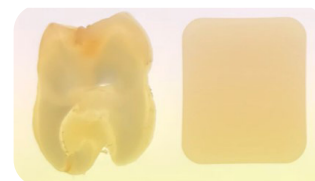
Optimális fluoreszcencia és transzlucencia

Természetes fog CERASMART270



Gyönyörű színek a természetes megjelenésért. Meleg, élethű színek **optimális fluoreszcenciával** és **opaleszcenciával**.

Természetes fog CERASMART270



Pontos és gyönyörű

Válasszon befejezési módot

Karakterizálás

Mert színesen minden sokkal szebb

Adjon karaktert a restaurációjának egy ecsetvonással az OPTIGLAZE color segítségével, ami egy azonnali használatra kész, és kopásálló fényes bevonat.

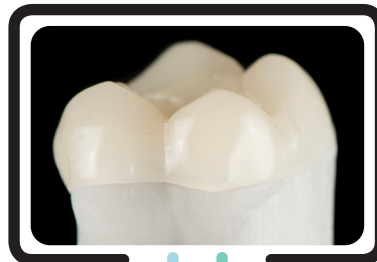


Akár választhat a széles színskálából is, vagy csupán használhatja a Clear glaze-t is, hogy csodálatos fényt adjon restaurációjának.

Polírozás

Gyors és könnyű polírozás

Csupán néhány egyszerű polírozási lépéssel lenyűgöző fény érhető el.



A polírozás történhet a hagyományos polírozó korongokkal és fejekkel.

Könnyű és gyors előkészítési és ragasztási lehetőségek

Savazás vagy homokfújás



A CERASMART270 az egyetlen hibrid kerámia anyag amely **savazható** hidrofluorid savval, **vagy** akár **homokfújható** is.

Szilán vagy MDP



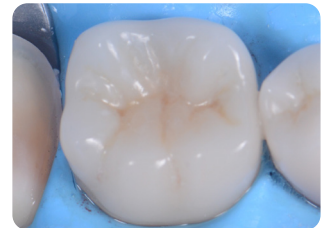
Mindkét esetben az univerzális **G-Multi PRIMER** használata a megfelelő választás, mivel szilánt és MDP-t egyaránt tartalmaz.

Készítse elő a fogat



A preparáción található dentin és zománc függvényében **válasszon savazási módot**. Applikáljon bond anyagot, mint a **G-Premio BOND**.

Ragasztás



Használjon adhezív ragasztót mint a G-CEM LinkForce vagy a G-CEM Veneer.

Dr. P. Dimitrov, Bulgária jóvoltából

Ragasztási lehetőségek a tartós restaurációért



G-CEM LinkForce
Univerzális kettős kötő
resin cement megbízható
teljesítménnyel.



G-CEM Veneer
Fényre kötő resin
cement mely megfelel
a magas esztétikai
követelményeknek.



Bármikor kérdés merülne fel Önben, a GC Luting App elérhető a helyes protokoll kiválasztásáért.

Gyönyörű és egyszerű

Pontosság, ami tartós Esztétika, ami nem halványul el

Harapásemelés

Nagy hajlítózilárdságának és törési energiájának köszönhetően, a CERASMART270 tökéletes választás a nagy kihívásnak számító okkluzális esetek megoldásakor. Felületi keménységének egyenletessége miatt kifejezetten hasznos az antagonista fogak kopásának csökkentésekor, ugyanakkor hosszú távú fényes felületet biztosít a restaurációknak.



Dr. C. Moussally, Franciaország jóvoltából

Együlékes restaurációk

A CERASMART270 segítségével Ön optimális az illeszkedésű, tartós és esztétikus restaurációkat készíthet egy kezelés alatt. Pár perc alatt kifaragható a restauráció, ugyanakkor nem koptatja el a marófejeket sem.

Nagy méretű, parapulpális csapos kompozit restauráció cseréje

A tökéletes választás nagy méretű, teherviselő restaurációknál.



Dr. D. Gerdolle, Svájc jóvoltából

Szóló korona implantátumon

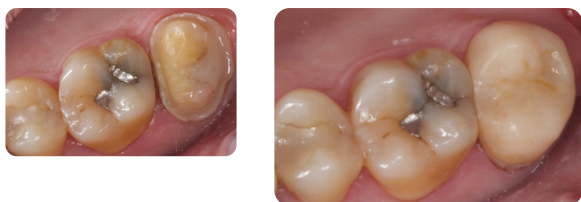
A CERASMART270 rugalmassága különösen jól jön, amikor implantatra készül korona.



Dr. J. Tapia Guadix, Spanyolország jóvoltából

Őrlő fog helyreállítása

Általános őrlőfog restaurációnál kiváló választás, mivel egy árnyalat természetesen illeszkedik a környező fogakhoz.



Dr. Y. Roos, Spanyolország jóvoltából

Kvadráns helyreállítás

Tökéletes több restauráció elkészítésére egyetlen kezelés alkalmával.



Dr. G. Witkowski, Lengyelország jóvoltából

CERASMART270

Természetes illeszkedés és rugalmasság



CEREC						
Shade	Size	Ref.	Size	Ref.	Size	Ref.
A1 HT	12	10001391	14	10001413	14L	10001435
A2 HT	12	10001392	14	10001414	14L	10001436
A3 HT	12	10001393	14	10001415	14L	10001437
A3.5 HT	12	10001394	14	10001416	14L	10001438
B1 HT	12	10001395	14	10001417	14L	10001439
A1 LT	12	10001396	14	10001418	14L	10001440
A2 LT	12	10001397	14	10001419	14L	10001441
A3 LT	12	10001398	14	10001420	14L	10001442
A3.5 LT	12	10001399	14	10001421	14L	10001443
B1 LT	12	10001400	14	10001422	14L	10001444
BL	12	10001401	14	10001423	14L	10001445

Universal						
Shade	Size	Ref.	Size	Ref.	Size	Ref.
A1 HT	12	10001402	14	10001424	14L	10001446
A2 HT	12	10001403	14	10001425	14L	10001447
A3 HT	12	10001404	14	10001426	14L	10001448
A3.5 HT	12	10001405	14	10001427	14L	10001449
B1 HT	12	10001406	14	10001428	14L	10001450
A1 LT	12	10001407	14	10001429	14L	10001451
A2 LT	12	10001408	14	10001430	14L	10001452
A3 LT	12	10001409	14	10001431	14L	10001453
A3.5 LT	12	10001410	14	10001432	14L	10001454
B1 LT	12	10001411	14	10001433	14L	10001455
BL	12	10001412	14	10001434	14L	10001456

Kapcsolódó termékek



G-CEM LinkForce



G-CEM Veneer



OPTIGLAZE color



DIAPOLISHER Paste

A CERASMART270, DIAPOLISHER Paste, G-CEM LinkForce, G-CEM Veneer, G-Premio BOND, G-Multi PRIMER és az OPTIGLAZE color a GC védjegyei.
A Brilliant Crios, Grandio blocs, Tetric CAD, VITA Enamic multiColor és CEREC nem a GC védjegyei.

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 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC EUROPE N.V.

GCEEO Hungary
Fazekas utca 29-31.
Budapest 1027
Tel. +36.1.224.04.00
info.hungary@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/hu-HU>