



# Будівництво МОСТІВ у майбутнє

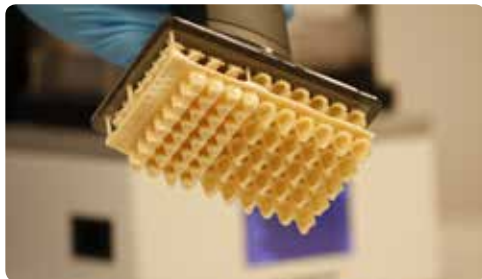
Temp PRINT®  
від GC

Композит світлової  
полімеризації для  
3D друку тимчасових  
коронок та мостів

**GC**

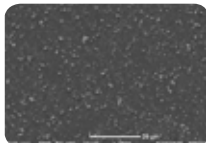
# Проектуйте та створюйте з GC Temp PRINT®

Складні конструкції легше друкувати та не перевитрачати матеріал. GC Temp PRINT – **біосумісний** матеріал для тимчасових коронок та мостів, **що не містить метилметакрилату (ММА)**. Розроблений для використання у 3D-принтерах на основі DLP, має виняткові механічні властивості та зберігає стабільність з часом.

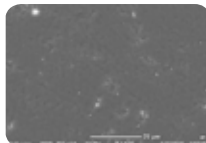


## Унікальна технологія наповнювача

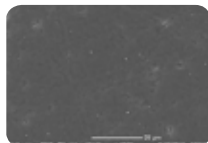
Гомогенне розподілення силіконових часток GC Temp PRINT можна побачити на SEM фотографіях. GC Temp PRINT – висконаповнений у порівнянні з іншими матеріалами для DLP-систем, що створює надійні, довготривалі тимчасові реставрації.



GC Temp PRINT  
наповнення: 20% wt.

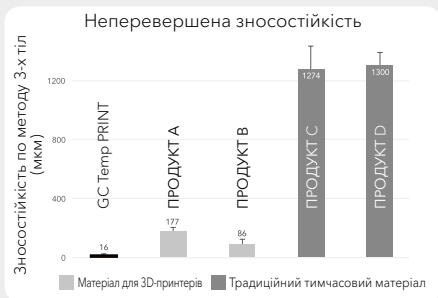


Продукт А  
наповнення: 0.4% wt.



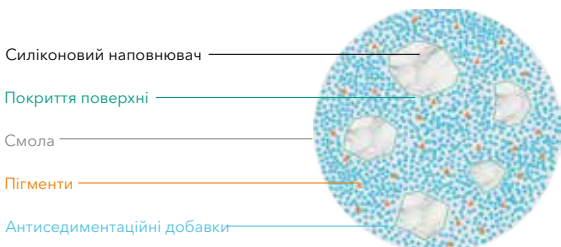
Продукт В  
наповнення: 0.8% wt.

Показання	Довготривалі тимчасові коронки, мости, вкладки, накладки та вініри
Біосумісність	IIa Клас
Міцність на вигин	> 90 МПа
Густина при 20°C	1.1-1.3 г/см³
В'язкість	500-2000сР
Сорбція	< 40 мкм/мм³
Розчинність	< 7.5 мкм/мм³
Відтінок	Light & Medium
Довжина хвилі	385-405 нм
Товщина шару	50 мкм
Розфасовка	500 мл, пляшка



## Динамічний контроль реології (DCR)

Завдяки DCR технології, струшування пляшки вручну достатньо для отримання однорідної дисперсії. Антиседиментаційні добавки утворюють оболонку навколо пігментів і наповнювачів, перешкоджаючи їх осадженню. Таким чином, суміш залишається стабільною, з високою точністю і відтворюваністю з плином часу.



# Додайте кольору та блиску вашим тимчасовим роботам із OPTIGLAZE color

GC пропонує вам просте рішення для додавання блиску та характеристики ваших надрукованих на 3D-принтерах конструкцій з OPTIGLAZE color. Фотополімерне покриття готове до використання, легке у моделюванні, зберігає цінний час на стадії полірування. Популярна технологія нанопокриття надає високу зносостійкість та довговічний блиск усім вашим надрукованим тимчасовим коронкам та мостам.



Ви можете вибрати з широкого спектра кольорів, що забезпечать вам найдивовижніші естетичні результати!



Anthony Mak,  
Австралія



Stephan Lusty,  
Велика Британія

## Виняткова естетика

Найдетальнішу анатомію можна створити дуже простим способом! Невеликі коригування або адаптації в оклюзії можуть бути легко зроблені шляхом шліфування, Unifast II або композиту з сімейства G-aenial.

## Постобробка та полімеризація

Labolight DUO може високоякісно полімеризувати усі матеріали світлової полімеризації. 12 синіх та 3 фіолетових світлодіодів забезпечують оптимальне твердіння, в той час як висока потужність зменшує кількість циклів опромінювання. Це ідеальний партнер для **постполімеризації** конструкцій із GC Temp PRINT та полімеризації покриття OPTIGLAZE color.





901595	Temp PRINT Light, 500 г
901596	Temp PRINT Medium, 500 г

008408	OPTIGLAZE color, Набір
008424	OPTIGLAZE color clear, 5 мл
008425	OPTIGLAZE color clear HV, 5 мл



009137	Labolight DUO
--------	---------------

004253	GC Fuji TEMP LT 2 x 13.3 г (7.2 мл) Paste Pak картриджі
001573	Paste Pak Диспенсер



Перевірте сумісність із вашим принтером

**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://europe.gc.dental>

**GC EUROPE N.V.**  
 GCEEO Ukraine  
 04071, м. Київ,  
 вул. Костянтинівська, 32, оф. 10  
 Тел. (044) 463.62.66  
[info.ukraine@gc.dental](mailto:info.ukraine@gc.dental)  
<https://europe.gc.dental/uk-UA>

Офіційний дистриб'ютор  
 компанії GC в Україні:  
 Група компаній "КРИСТАР"  
 04071, м. Київ,  
 вул. Межигірська, 50, оф. 1  
 Тел./Факс (044) 503.11.11  
[info@kristar.ua](mailto:info@kristar.ua)  
[www.kristar.ua](http://www.kristar.ua)

