



# Полофіл Супра (Polofil Supra)

Інструкція із застосування  
відповідає стандартам  
EN 24049/ISO 4049



Дозволений для застосування на території України  
МОЗ

**Полофіл Супра** – універсальний, рентгеноконтрастний мікрофільний гібридний композитний пломбувальний матеріал світлового твердіння для передніх і бічних зубів, а також для виготовлення вкладок. Містить 60 об'ємних відсотків (76,5% за масою) неорганічних наповнювачів, мікронаповнювачів (біля 0,05 мкм) і найдрібніших частинок наповнювачів (біля 0,5-2 мкм). Мономер складається з BIS-GMA, UDMA і TEDMA. **Полофіл Супра** відрізняється високою стабільністю, стійкістю кольору і здатністю до бездоганного полірування. **Полофіл Супра** полімеризується галогеновим світлом.

**Полофіл Супра** випускається у практичних дозаторах-шприцах і капсулах **Полофіл Супра Капс** для прямої аплікації.

**Полофіл Супра** доступний у 7 відтінках:

червоно-коричневі	A1, A2, A3, A3,5
жовтуваті	B2, B3
для ріжучого краю	I

## Область застосування:

- Пломбування дефектів I, II та V класів у бічних зубах, що не зазнають оклюзійного навантаження
- Пломбування дефектів III, IV та V класів у передніх зубах
- Відновлення травматично уражених передніх зубів
- Встановлення вінірів на передні зуби, що зазнали зміни кольору
- Корекція форми і кольору для покращення естетики
- Шинування рухомих передніх зубів
- Розширена герметизація фісур у молярах і премолярах
- Лагодження облицювання
- Відновлення зуба на основі коренево-коронкової вкладки
- Виготовлення композитних вкладок

## Обробка:

Поверхню зуба, що підлягає лікуванню, очистити пастою **Клінт**, що не містить фтору. Для підбору кольору порівняти зразки оригінального матеріалу (шкала кольорів відповідає кольору нанесеної і відповідно полімеризованої пломби). Зволоження шкали кольорів перед порівнянням відтінку композиту з тканинами зуба пацієнта дозволить оптимально підібрати колір. Рекомендується застосування кофердаму. Препарування порожнини проводити відповідно до принципів адгезивної техніки, що забезпечить оптимальне крайове прилягання. У випадку дуже глибоких порожнин необхідно застосовувати лікувальні прокладки на основі гідроокису кальцію (**Кальцікур**, **Кальцімол** або **Кальцімол ЛЦ**).

Для забезпечення оптимального зчеплення застосувати **Солобонд М** у поєднанні з технікою тотального протравлювання. Для цього після зішліфування емалі всю порожнину, починаючи з емалевого краю, протравити препаратом **Вокоцід гель** (емаль прибіл. 30 - 40 с, дентин максимально 15 с). Тривалість протравлювання емалі після фторування або емалі зі зниженим вмістом призм відповідно зростає (до 90 с). На завершення протравний гель усунути за допомогою відсмоктувача, промити протягом 20 с та усунути надмірну вологу повітряним пістолетом. Поверхня дентину повинна бути злегка вологою (не пересушувати!), а емалі – крейдяно-білою.

**Солобонд М** рівномірно нанести за допомогою **Мікро Тім** або пензлика на всі препаровані поверхні емалі та дентину, залишити діяти на 30 с. Після цього слабким струменем повітря розподілити

**Солобонд М** рівномірним шаром і полімеризувати протягом 20 с галогеновим світлом (**Полофіл Люкс**). Інгібований киснем шар не усувати, оберігати від забруднень, оскільки він необхідний для зчеплення з композитом. При використанні інших бондів (напр., **Солобонд плюс**) враховувати відповідні рекомендації із застосування. Вибрати відповідний колір **Полофіл Супра** та аплікувати матеріал.

#### **Полофіл Супра Капс:**

Вставити капсулу в отвір дозувального пістолета під легким тиском і подати вперед. Капсулу повернути у потрібному напрямку і зняти захисний ковпачок. При тривалому рівномірному тиску дозувального пістолета аплікувати **Полофіл Супра** безпосередньо у порожнину.

#### **Подальша обробка:**

Пломби товщиною понад 2 мм аплікувати і полімеризувати пошарово галогеновим світлом (кожен шар біля 40-60 с, причому опаковий колір В4 дентин та С3 дентин мінімум 60 с). Глибина твердіння для емалевих кольорів становить 2-5 мм, для опаківих кольорів В4 дентин і С3 дентин - близько 2 мм після 60 с дії галогеновим світлом (**Полофіл Люкс**). Під збереженою емаллю (біля 1 мм) глибина твердіння прозорих кольорів при бл. 2-3 мм, опаківих кольорів – при бл. 1 мм. Слід застосовувати прозорі матриці, ковпачки, а також світлопровідні клини. Звернути увагу на відповідне покриття країв дефекту. Робочу поверхню світловода галогенової лампи розташувати якомога ближче до поверхні пломби. При віддалі понад 5 мм можливе погіршення якості полімеризації і зменшення глибини твердіння. Недостатня полімеризація може призвести до зміни кольору і подразнення пульпи. Остаточну обробку та полірування пломби можна проводити відразу після усунення допоміжних засобів із застосуванням охолодження (напр., тонкими і супертонкими алмазними полірами, полірувальними дисками). Після завершення обробки провести фторування краю пломби, а краще – зуба повністю. Можливе застосування **Полофіл Супра** для виготовлення вкладок прямим або непрямим способами. Фізичні показники стабільності можна покращити за допомогою звичайної зовнішньої (додаткової) полімеризації.

#### **Додаткові вказівки:**

- Побічні дії невідомі. Не виключена сенсibilізація гіперчутливих осіб
- Можлива алергія на окремі складові елементи. У цьому випадку слід відмовитися від застосування.
- Препарати, що містять евгенол або гвоздичну олію, спричиняють порушення полімеризації пломб з композитних матеріалів. Тому слід виключити використання цинк-оксид-евгенольних цементів або інших евгенолвмісних матеріалів у поєднанні з композитними пломбувальними матеріалами
- Застосування катіонних ополіскувачів порожнини рота, а також індикаторів зубного нальоту і хлоргексидину може змінитися колір пломби.

#### **Дезінфекція аплікатора для капсул:**

Аплікатор дезінфікувати препаратами **Вокосепт спрей** або **Вокосепт ІНС**. Вони ефективно діють на ВІЛ, вірус гепатиту В, їх доцільно використовувати для дезінфекції всіх інструментів.

#### **Зберігання:**

Зберігати у прохолодному місці. При кімнатній температурі (15-20°C) зберігає придатність мінімум 2 роки. Шприци й бондингові матеріали закрити негайно після застосування, щоби запобігти дії світла. Не застосовувати після закінчення терміну придатності.

#### **Форми випуску:**

##### **Полофіл Супра**

Набір 7 x 4 г у шприцах, кольори А1, А2, А3, А3.5, В2, В3, І дентин, 5 мл протравний гель **Вокоцід**, 4 мл лентиномалеєвий світлового твердіння бонд **Солобонд М** та аксесуари

Арт. № 1360

Трисет 3 x 4 г, кольори А2, А3, А3.5, 4мл **Солобонд М**, 3 мл **Вокоцід**, аксесуари

Арт. № 1373

Додаткові упаковки по 4 г

кольори А1, А2, А3, А3.5, В2, В3, І дентин  
Шкала кольорів

Арт. № 1361-1368

Арт. № 2107

Наші препарати розроблені для застосування у стоматології. Усні та/або письмові вказівки, а також наші поради, засновані на докладному вивченні матеріалу, не зобов'язують Вас відмовитися від використання матеріалів, що випускаються нами, відповідно до Вашої спеціальності і на Ваш розсуд. Однак застосування наших матеріалів без нашого контролю знаходиться виключно у сфері Вашої власної відповідальності. Звичайно ми гарантуємо відповідність якості наших матеріалів чинним нормам, доставку та умови торгівлі - прийнятим стандартам.



**Voco GmbH**  
27472 Антон-  
Флеттнер-ст. 1-3,  
Куксхафен, Німеччина  
27472, Anton-Flettner-Str. 1-  
3, Cuxhaven, Germany

**Уповноважений представник в Україні:**  
ФОП Литвиненко Мирослав Миколайович  
02141 м. Київ, Україна,  
вул. Мишуги ¼, кв. 19  
voco@i.com.ua  
+380503311092



UA.TR.120