

№ кат.

<b>052</b> безбарвний 00	<b>050</b> білий 10	<b>037</b> світло-сірий 16	<b>036</b> сріблясто-сірий 17	<b>051</b> сірий 15
<b>038</b> бетонно-сірий 14	<b>030</b> базальт 64	<b>032</b> беж юра 33	<b>033</b> мангеттен 77	<b>034</b> піщано-сірий 18
<b>035</b> кам'яно-сірий 22	<b>053</b> беж багама 34	<b>054</b> світло-бежевий 29	<b>055</b> пергамон 27	<b>056</b> коричневий балі 59
<b>057</b> карамель 38	<b>058</b> беж 32	<b>060</b> антрацит 66	<b>061</b> чорний 90	<b>062</b> жасмин 28
<b>063</b> анемона 35	<b>064</b> сахара 40	<b>065</b> коричневий 52	<b>066</b> махагоні 50	<b>069</b> гебан 62
<b>231</b> червоно-коричневий 56	<b>232</b> умбра 58	<b>239</b> ваніль 30	<b>240</b> тоффі 57	<b>283</b> каштан 50



## Санітарний силікон



Силіконовий каучук, твердне під впливом оцтової кислоти, в процесі експлуатації довго зберігає еластичність, для еластичного заповнення і ущільнення з'єднувальних і дилатаційних (деформаційних) швів.

- У санітарних приміщеннях і підводних просторах.
- Обмежує розвиток грибків згідно з нормою PN-EN ISO 846
- Сійкий по відношенню до атмосферних умов, процесу старіння і ультрафіолетового випромінювання.
- Відмінні властивості нанесення.
- Висока адгезія до керамічних облицювань.
- Допущений до контакту з харчовими продуктами\*)
- Ліцензія EMICODE® згідно GEV: EC1<sup>PLUS</sup> дуже низький рівень емісії<sup>PLUS</sup>
- В середині і назвні приміщенях.



<b>Застосування</b>	Санітарний силікон Sopro - це готовий до використання силіконовий ущільнючий матеріал, що твердне під впливом оцтової кислоти, обмежує розвиток грибків, призначений для еластичного заповнення з'єднувальних і дилатаційних швів в санітарних приміщеннях, а також щілини між плитковим облицюванням і ванною, піддоном, умивальником, умивальною раковиною, раковиною унітазу, біде і т. д.  Для затирання щілин в межах дверних і віконних рам, у кутах і місцях, що з'єднують облицювання стін і підлоги в приміщеннях, у підводних зонах (з ґрунтовкою Sopro UW 025), в приміщеннях і на відкритому повітрі.
<b>Пропорції змішування</b>	Sopro Silicon з'єднує різні основи без необхідності їх ґрунтування. На абсорбуючих основах адгезія санітарного силікону може бути посилена за рахунок застосування ґрунтовки Sopro P 4050. Основи, наприклад, краї плит, очистити, Sopro P 4050 нанести пензлем на край облицювання і дати випаруватися волозі. Силіконом Sopro Silicon заповнити шви протягом 5 годин після нанесення ґрунтовки.  <b>Без ґрунтовки:</b> скло, облицювальна плитка і двостороння плитка, поліефірний пластик, армований скловолокном, епоксидні лаки, ПВХ, алкідні лаки, алюміній, акрилові пластмаси.  <b>З використанням Sopro P 4050:</b> бетон, пористий бетон, штукатурка, кладка.  <b>З використанням Sopro SPM 022:</b> нержавіюча сталь, оцинкована сталь, оцинкований хром, анодований алюміній, емалі, лакові покриття на базі розчинників, ПВХ.  Детальну інформацію можна знайти в технічних картах цих продуктів на <a href="http://www.sopro.pl">www.sopro.pl</a> .  У зв'язку з різноманітністю основ, що зустрічаються і можливістю взаємовпливу рекомендуємо провести пробну затирку.  У разі інших основ, вище неназваних, просимо звертатися за консультацією до наших технічних консультантів.
<b>Час утворення поверхневої плівки - «шкірки»</b>	Близько 10 хвилин
<b>Затвердіння / структурування</b>	Близько 2 мм/24 години.
<b>Термічна стійкість</b>	Від -30°C до +180°C
<b>Температура застосування</b>	В діапазоні від +5°C до +35°C (основа, матеріал, повітря).

\* Відповідає мікробіологічним умовам згідно з методом дослідження Хімічної лабораторії доктора Стегманна і вимогам Німецького федерального інституту оцінки ризику (BfR) для легких органічних сполук і мігруючих речовин.

Амортизація руху затирочної щілини: Звуження / розширення	Максимум 25% ширини шва
Ширина / глибина шва	5 мм/5 мм; 6 мм/6 мм; 8 мм/8 мм; 10 мм/8 мм; 12 мм/8 мм; 15 мм/10 мм.
Твердість за методом Шора А згідно стандарту ISO 868	~ 20
Міцність на розтяг згідно ISO 37 S3A [Н/мм <sup>2</sup> ]	~ 1,8
Витрата	3,1 погонний метр/контейнер, при ширині 10мм і глибині шва 10мм.
Зберігання	У закритій оригінальній упаковці, в прохолодному і сухому місці, 24 місяці з дати виробництва. Відкритий контейнер використати протягом 7 днів.
Упаковка	Контейнер 310 мл (12 шт. в картонній коробці)
<b>Властивості</b>	Санітарний силікон Sopro - це готовий до використання силіконовий ущільнюючий матеріал, що твердіє під впливом оцтової кислоти, піддається постійному моніторингу якості. Обмежує розвиток грибів. Після затвердіння / структурування силіконовий ущільнюючий матеріал залишається еластичним протягом тривалого часу, стійким до атмосферних впливів, старіння та ультрафіолетового випромінювання.
<b>Якість</b>	Висока якість продукту підтверджується дослідженнями кожної виробленої партії.
<b>Підготовка основи</b>	Краї міжплиткового шва повинні бути чистими, сухими, міцними, несучими, без шарів, що зменшують адгезію (зчеплення). Масла і жири з гладких основ з закритими порами повністю видалити за допомогою доступних на ринку розчинників, таких як ацетон або спирт. При необхідності нанести відповідну для даної основи ґрунтовку.  Цементні затирочні розчини, перед нанесенням силікону, повинні бути затверділими і сухими.  Перед нанесенням Sopro Silicone, деформаційну (дилатаційну) щілину заповнити до потрібної глибини заповнювачем, наприклад, дилатаційним шнуром.  <b>Увага:</b> Не допускати контакту з бітумними, смолистими або волокнистими матеріалами. Sopro Silicon не повинен стикатися з дном щілини.  <b>У підводних зонах:</b> на мінеральні основи і неглазуровані плитки застосовувати ґрунтовку Sopro UW 025.
<b>Спосіб застосування</b>	Правильно підготовлену щілину, з щільно прилеглим дилатаційним шнуром, заповнити, за допомогою силіконового пістолета, санітарним силіконом Sopro Silicon без бульбашок повітря. Процес заповнення провести протягом 5 годин після випаровування вологи з ґрунтовки. Перед утворенням плівки на поверхні, поверхню шва розгладити шпателем або лопаткою для розгладження, змоченою препаратом для силіконових затирок Sopro GM 026. Можна розділити роботу на етапи.  <b>Вказівка:</b>  Поверхні швів повинні бути захищені відповідним чином від механічних пошкоджень і забруднень до повного схоплювання / затвердіння .  Мідь, латунь і свинець можуть кородувати під впливом Sopro Silicon. З приводу широкого вибору застосовуваних покриттів рекомендується провести пробну затирку.  Для забезпечення бездоганної, в гігієнічному відношенні, якості води в басейнах, необхідно правильно готувати і дезінфікувати воду. Щоб знизити ризик розвитку грибка, облицювання необхідно щорічно ретельно очищати, при цьому потрібна повна заміна води.
<b>Часові параметри</b>	Часові параметри стосуються температури + 23°C і відносної вологості повітря 50%. Вищі температури скорочують, нижчі подовжують часові параметри.
<b>Інструмент</b>	Пістолет для силікону, шпатель для вигладжування. Очищення інструменту: водою, безпосередньо після завершення роботи універсальним розчинником, затверділий силікон - тільки механічним способом.
<b>Ліцензія:</b>	EMICODE® згідно GEV: EC1 <sup>PLUS</sup> дуже низький рівень емісії <sup>PLUS</sup>
<b>Сертифікати</b>	<b>Хімічна лабораторія доктора Стегеманна, Георгсмарієнхютте.</b> - відповідає мікробіологічним вимогам згідно з процедурою Хімічної лабораторії доктора Стегеманна; рівень емісії летких органічних сполук і мігруючих речовин нижче межі виявлення, згідно методики Німецького федерального інституту оцінки ризику (BfR).
<b>Інструмент</b>	Продукт не вважається небезпечним згідно Розпорядження WE № 1272/2008 (CLP).  Містить: біоцидну речовину 4,5-дихлор-2-октил-2Н-ізотіазол-3-он для захисту від цвілі. Зберігати в місцях, недоступних для дітей. Уникати контакту зі шкірою. Під час обробки і в ході затвердіння забезпечити відповідну вентиляцію.  <b>Символи:</b> відсутні.  Вказівки з безпеки: відсутні.  <b>Запобіжні заходи:</b> P102 Зберігати в місцях, недоступних для дітей. P332 + P313 При подразненні шкіри: Звернутися до лікаря.  <b>Спеціальні вказівки:</b> EUN 210 Паспорт продукту надається на вимогу. Спеціальні вказівки згідно з Додатком XVII Розпорядження REACH і черговими оновленнями: відсутні.