

№ кат.

1200 безбарвний 99	1201 білий 10	1202 світло-сірий 16	1203 сріблясто-сірий 17	1204 манжеттен 77	1205 сірий 15	1206 пісково-сірий 18
1207 кам'яно-сірий 22	1208 бетонно-сірий 14	1209 базальт 64	1210 антрацит 66	1211 чорний 90	1212 пергамон 27	1213 світлий беж 29
1214 беж 32	1215 беж юра 33	1216 сахара 40	1217 коричневий 52	1218 коричневий балі 59		



Design Fuga Epoxy 1-10 мм



Легка в обробці і застосуванні, декоративна, еластична, двокомпонентна, дрібнозерниста, з високою стійкістю до хімічних і механічних навантажень епоксидна fuga [затирка] (клас RG по EN 13888) і клей (клас R2 T по EN 12004). Для розшивання керамічної плитки та іншого облицювання. Для одночасного приклеювання і затирання скляної, керамічної і дрібної мозаїки, особливо коли вимагається однаковий колір клеювального розчину і fugи. Висока стійкість fugи надає їй довговічний, ефектний вигляд, особливо в місцях, що зазнають впливу вологи. Також для застосування в місцях інтенсивного впливу води, м'яючих засобів, хімічних речовин і кислот, натуральних жирів, а також в зонах, що зазнають впливу дії води під тиском і вимивання. Для застосування в житлових, торговельних, громадських і промислових об'єктах. Для душових, ванних кімнат, об'єктів оздоровлення і плавальних басейнів, зокрема з термальною водою, об'єктів харчової промисловості, лабораторій і промислових кухонь, балконів і терас.

- Ширина шва: 1-10 мм
- Особливо для приклеювання і затирання мозаїки
- Надзвичайно гладка fuga, з рівномірним і стійким кольором
- Надзвичайно легка в догляді, завдяки гладкій поверхні, стійкій по відношенню до води і бруду
- Надзвичайно просте приготування, затирання та змивання
- Надзвичайно висока стійкість до механічних і хімічних чинників
- Надзвичайно висока адгезія до країв облицювання
- Надзвичайно широкий спектр кольорів
- Можливість додавання золотих, срібних або мідних блискіток Sopro
- Час обробки: приблизно 45 хвилин
- Всередині і назовні приміщень, для стін і підлог
- Виключно для професійного застосування!

Застосування

Всередині і назовні приміщень, на стінах і на підлозі. Для затирання керамічних плит і плиток (керамограніт, кам'яно - керамічні плитки, глазуровані плитки і теракота, плити з конгломерату), а також профільованого каменю. Для декоративного і підбраного по кольору приклеювання і затирання скла, кераміки і тонкої мозаїки. Завжди рекомендується зробити пробне розшивання в малопомітному місці.

Особливо рекомендується для ванних кімнат, душових, балконів і терас, а також у зонах впливу: **агресивної води:** наприклад, в басейнах з термальною, солоною водою; в парових саунах і турецьких лазнях;

в зонах wellness; в пивоварнях, виноробнях, на інших підприємствах з виробництва напоїв; у шкіряній, паперовій, текстильній та фармацевтичній промисловості; в очисних спорудах і нейтралізаторах; в зоопарках.

хімічних речовин і кислот: наприклад, в лабораторіях, підприємствах хімічної промисловості і приміщеннях для зарядки акумуляторів.

натуральних жирів: наприклад, в м'ясній і рибній промисловості, на кухнях і в їдальнях, на молокозаводах і сироварнях.

інтенсивного навантаження і промивання: в басейнах зі штучно генерованими хвилями, в промислових мийках і в промислових басейнах для стічних вод.

Можна застосовувати для заливки щербин в цементних fugaх під час ремонтних і реставраційних робіт - мінімальна глибина заливки 3 мм.

Для приклеювання облицювання товщиною ≥ 6 мм. Для більших за розміром або вагою форматів облицювання ми рекомендуємо застосовувати Sopro DBE 500.

Пропорції змішування	Компоненти А і В фуги DFX Design Fuga Ероху фабрично відміряні. Не змішуйте часткові кількості, оскільки невластиві пропорції компонентів А і В можуть негативно вплинути на затвердіння розчину. З додатком блискіток Sopro: Відро 3 кг: У готову суміш додати макс. 100 г (1 пакетик) блискіток Sopro (золоті, срібні або мідні). Відро 5 кг: У готову суміш додати макс. 150 г (1,5 пакетика) блискіток Sopro (золоті, срібні або мідні).
Час нанесення	Близько 45 хвилин
Можливість ходіння	Через приблизно 24 години (при температурі +20 °С).
Можливість навантаження	Остаточна механічна стійкість досягається через приблизно 4 доби. Хімічна стійкість - через 7 діб. Заповнення водою плавальних басейнів і резервуарів - через 7 діб.
Температура застосування	+12°С до +30°С
Ширина шва	1 - 10 мм
Витрата	приблизно 2,0 кг/м ² при приклеюванні і затиранні мозаїки. Витрата може бути іншою / змінною в залежності від основи, ширини шва, товщини шару і формату облицювальної плитки
Зберігання	Зберігати в закритій упаковці в прохолодному (мін. +10°С) і сухому місці протягом 24 місяців. Якщо матеріал якийсь час перебував в переохолодженому середовищі, перед нанесенням його необхідно помістити в теплу водяну баню (температура бані 35°С - 40°С), щоб отримати консистенцію, відповідну для дальшої обробки, забезпечити оптимальну реакцію і, тим самим, затвердіння розчину.
Упаковка	Відро 5 кг (4,5 кг компонента А + 0,5 кг компонента В) Відро 3 кг (2,7 кг компонента А + 0,3 кг компонента В)
Властивості	Sopro DFX Design Fuga Ероху - надзвичайно гладкий, декоративний, двокомпонентний, високоміцний по відношенню до хімічного і механічного впливу, епоксидний затирочний розчин класу RG по EN 13888 і, одночасно, клейовий розчин класу R2 Т по DIN EN 12004. Sopro DFX Design Fuga Ероху простий в приготуванні, нанесенні і змиванні. Після повного затвердіння він стійкий до агресивних рідин, мастил, натуральних жирів, хімічних речовин, механічних навантажень, циклів заморожування і відтавання, а також температур до +100°С. Застосовується з метою досягнення тривалого естетичного вигляду фуг потрібного кольору, особливо в місцях, схильних до дії вологи. Дуже добре підходить для панелей з підсвіткою, наприклад, прилавків в установах громадського харчування (колір 99 безбарвний). Sopro DFX Design безбарвного кольору 99 забезпечує ефект напівпрозорих швів. Така розшивка відповідає колірній гамі навколишніх матеріалів, зменшує контраст між швом і облицюванням. Можливість використання з золотими, срібними або мідними блискітками Sopro.

Спосіб застосування

Додайте увесь компонент В до компонента А і механічно перемішуйте протягом приблизно 3 хвилини на низьких оборотах (макс. 400 об./ хв.) до отримання однорідної маси без грудочок і бульбашок. Після перемішування перекладіть масу в другу чисту посудину і знову ретельно перемішайте. Не наносьте з контейнера, в якому продукт був придбаний. Вимагається подвійне механічне змішування компонентів.

Фугування:

Заповніть шов розчином, застосовуючи шпатель для епоксидних розчинів. Стягніть надлишок матеріалу до того, як він почне тверднути, залишки розчину на облицюванні розбавте водою по всій поверхні, для цього використовуйте вологу поліефірну, або віскозну губку, або шпатель для змивання фуг Sopro 076, який слід промивати у відрі з чистою водою, а потім змийте всю розшиту поверхню по діагоналі до сітки швів.

В ході змивання регулярно міняйте воду. Уникайте глибокого вимивання свіжого розчину зі швів. Вода не повинна залишатися в свіжо приготованих швах. Додавання у воду спеціального препарату для змивання епоксидних фуг Sopro EAH 547 значно полегшує обробку і змивання фуги. У разі вимогливих поверхонь, наприклад, скляної мозаїки, додайте вищевказаний препарат для змивання епоксидних фуг і використовуйте для емульгації віскозну білу губку для змивання фуг. Якщо ж на поверхні залишаться не змиті затверділі рештки фуги, не раніше ніж через 12 годин, очистіть розшиту поверхню рідиною Sopro ESE 548. Перед застосуванням препаратів Sopro EAH 547 і ESE 548 необхідно ознайомитися зі змістом їх Технічних карт і дотримуватися рекомендацій, які там даються.

Ушляхетнення блискітками Sopro:

Для досягнення ефекту металевого блиску додайте блискітки Sopro (золоті, срібні або мідні) до змішаних компонентів розчину в таких пропорціях:

- * 3 кг DFX: макс. 100 г (1 пакетик) блискіток Sopro;
- * 5 кг DFX: макс. 150 г (1,5 пакетика) блискіток Sopro.

Після додавання блискіток матеріал знову ретельно перемішайте протягом не менше 2 хвилин. Додавання блискіток змінює консистенцію, колір і хімічну стійкість продукту. Рекомендується провести пробне фугування.

Застосування у якості клею:

Почніть з втирання, так званого контактного шару, гладкою стороною зубчастого шпателя, в основу, потім рівномірно розподіліть розчин гребінчастим шпателем. Для скляної мозаїки використовуйте зубчасту рейку. Злегка натисніть на мозаїку, пересуньте її і встановіть в остаточне положення. Наносьте тільки таку кількість розчину, на якій можна буде укласти мозаїку протягом часу придатності розчину до використання. При приклеюванні облицювання товщиною > 6 мм для підвищення в'язкості застосовуйте епоксидний клей Sopro DVE 500.

Уваги:

- При більш низьких температурах, перед змішуванням компонентів, їх слід нагріти, помістивши в теплу водяну баню. При більш високих температурах рекомендується охолоджувати на водяній бані.
- Керамічні облицювальні матеріали і скляну мозаїку з неглазурованими або шорсткими поверхнями змийте якомога швидше, щоб смола не висохла на поверхні.
- У разі облицювальних матеріалів з пористою, шорсткою або неглазурованою поверхнею, а також у разі скляних матеріалів, необхідно провести пробне фугування в малопомітному місці, щоб однозначно оцінити кінцевий результат.
- Оскільки деякі види натурального каменю можуть забарвлюватися при контакті з розчином, спочатку необхідно провести пробне фугування в малопомітному місці для остаточної оцінки.
- Під час роботи використовуйте відповідний захисний одяг, рукавички та засоби захисту очей.
- Під час роботи на відкритому повітрі уникайте потрапляння прямих сонячних променів на оброблювану поверхню.
- Воду, яка використовується для змивання, не можна виливати безпосередньо після змивання в каналізацію, її слід зливати в бочки і чекати, аж залишки розчину осядуть на дно. Осад з дна бочок після висихання і затвердіння можна утилізувати у вигляді будівельного сміття, а воду можна вилити в каналізацію. Осаджена на дні, тверда епоксидна смола може бути видалена як будівельні відходи. Вода, використана для очищення, повинна бути належним чином видалена.

Часові інтервали

Відносяться до нормального діапазону температур +23°C і відносної вологості повітря 50%; вищі температури скорочують, нижчі подовжують вказаний час.

Інструменти

Низькооборотна мішалка, шпатель для епоксидної смоли, поліефірна губка, віскозна губка, шпатель для змивання фуги Sopro, гумовий скребок, набір для змивання (відро з роликками), гребінчастий шпатель або кельма з відповідним розміром зубів (для приклеюванні мозаїки 3-4 мм). Очищення інструментів: відразу після використання або під час роботи, мити теплою водою або водою з препаратом для змивання фуг. Затверділі рештки розчину усувати механічним способом.

Ліцензія

EMICODE по GEV: EC1^{PLUS} дуже низький рівень викидів^{PLUS}

Вказівки з техніки безпеки та гігієни праці**Компонент А**

GHS07

Сигнальне слово: Увага

Містить: Продукт реакції бісфенолу F, зепіхлоргідрин; епоксидна смола (середня молекулярна маса = 700).

Короткі характеристики небезпеки (H-фрази): H315 Подразнює шкіру. H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри. H319 Подразнює очі. H412 Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Шаблони заходів безпеки: P261 Уникати вдихання туману / пари / розпорошеної рідини.

P264 Ретельно мити руки після використання. P273 Уникати викидів в навколишнє середовище. P280 Користуватись захисними рукавицями / захисним одягом / засобами захисту очей / обличчя P333 + P313 У разі появи подразнення шкіри або висипки: Звернутися за консультацією / звернутися до лікаря. P337 + P313 Якщо подразнення очей не зникає: звернутися за консультацією / звернутися до лікаря.

Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Спеціальні вказівки: EUN205 Містить епоксидні компоненти. Може викликати алергічну реакцію. EUN208 Містить продукт реакції бісфенолу А зепіхлоргідрин. Епоксидна смола (середня молекулярна маса ≤ 700). Може викликати алергічну реакцію. EUN208 Містить 1,6 гександіол дигліцидний ефір. Може викликати алергічну реакцію. EUN208 Містить реакційну масу себацінату біс-(1,2,2,6,6-пентаметил-4-піперидилу) і себацінату метил-1,2,2,6,6-пентаметил-4-піперидилу. Може викликати алергічну реакцію.

Компонент В

GHS05, GHS07, GHS09

Сигнальне слово: Небезпека**Містить:** ненасичені жирні кислоти C18, продукт реакції з тетраетиленпентаміном; 3-амінометил-3,5,5-триметилциклогексиламін; ізофородіамін; N'-(3-амінопропил)-N,N-діметилпропан-1,3-діамін.**Короткі характеристики небезпеки (H-фрази):** **H314** Викликає серйозні опіки шкіри і пошкодження очей. **H317** Може викликати алергічну реакцію шкіри. **H410** Токсичний для водних організмів, викликає довгострокові наслідки.**Шаблони заходів безпеки:** **P261** Уникати вдихання туману / пари / розпорошеної рідини. **P273** Уникати викиду в навколишнє середовище. **P280** Застосовувати захисні рукавички / одяг та захищати очі / обличчя. **P303 + P361 + P353** При потрапленні на шкіру (або волосся): негайно зняти весь забруднений одяг. Промити шкіру під струменем води [або у душі]. **P305 + P351 + P338** При потрапленні в очі: ретельно промивати водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є і їх можна легко зняти. Продовжувати промивати. **P310** Негайно звернутися в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР. **P391** Ліквідувати розлив.

Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Тільки для професійного застосування!