



ГЕРМЕТИК ГЕРМАБУТИЛ ДЛЯ РЕМОНТУ ТА ГЕРМЕТИЗАЦІЇ

ТИП Холодний герметик на основі органічного розчинника.

КОЛІР Сірий

ОСНОВА Каучук, розчинник Уайт-спірит

ПРИЗНАЧЕННЯ Герметизація стиків та швів в конструкціях різного типу. Гермабутил IZOFAST® захищає поверхню та наповнювач стику від проникнення води, руйнування та розтріскування міжпанельного з'єднання (цементної стяжки), а також перешкоджає проникненню води усередину приміщення, збільшує довговічність експлуатації будівельних конструкцій; захищає від проникнення, води, вогкості та протягів.

ОПИС Готовий до застосування однокомпонентний матеріал, сірого кольору, холодного типу, на основі каучуку з додаванням модифікаторів, мінеральних добавок та органічного розчинника. Покриття, оброблені герметиком стійкі до води і води, не схильні до утворення тріщин, теплостійкі і еластичні. Стійкий до ультрафіолетового випромінювання.

Не вимагає підігрівання. Після висихання стійкий до ударних навантажень як при плюсових, так і мінусових температурах.

ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Гермабутил призначений для зовнішніх робіт по герметизації стиків бетонних залізобетонних та металевих конструкцій, герметизації стиків і швів зовнішніх стін, що примикають до балконних плит, віконних і балконних блоків в великопанельних будівлях, теплицях, збірних конструкцій з дерева, керамічної плитки, скла промислових і житлових будівель і споруд.

- Герметизації стиків та швів зовнішніх стін, прилеглих балконних плит, віконних та балконних блоків у великопанельних будинках, теплицях.
- Для зовнішньої герметизації та захисту від подальшого руйнування з'єднань (стиків) бетонних, залізобетонних, металевих, збірних конструкцій з дерева, керамічної плитки, скла промислових та житлових будівель та споруд.
- Можливе використання мастики гермабутил для верхнього світловідбиваючого шару при покрівельних роботах, для зовнішнього антикорозійного захисту конструкцій з листової сталі, труб для газо-, нафто- та водопроводів.

ВЛАСТИВОСТІ

- Стійкий до ультрафіолету;
- Високоеластичний;
- Паронепроникний;
- Морозостійкий.





ГЕРМЕТИК ГЕРМАБУТИЛ ДЛЯ РЕМОНТУ ТА ГЕРМЕТИЗАЦІЇ

ВИКОНАННЯ РОБІТ Гермабутил постачається готовий до виконання робіт у заводській тарі, додаткового перемішування та додавання інших компонентів не потребує.

Нанесення матеріалу виробляється за допомогою шпателя потрібної ширини або кельми плиточника облицювальника.

НАНЕСЕННЯ ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ Готовий до використання. Герметик не підігрівати!!! Наноситься на суху заздалегідь очищену (від пилу, бруду, масляних плям, води, криги, снігу) поверхню за допомогою шпателя. Поверхня має бути обов'язково сухою (не допускається нанесення матеріалу на вологі поверхні). Роботи проводити при температурі від -20°C до +40°C. При температурі нижче +5°C гермабутил необхідно попередньо витримати при кімнатній температурі не менше доби. Температура експлуатації гермабутилу — від -30°C до +40°C. Температура поверхні при нанесенні Гермабутилу повинна бути не нижче -5°C, а температура матеріалу не нижче +15°C (для чого перед застосуванням витримати матеріал у теплому приміщенні на протязі доби). Перевищення температурних показників унеможлиблює нанесення матеріалу рівномірним шаром, та призводить до браку при виконанні робіт.

ПРИКЛАД ВИКОРИСТАННЯ При ремонті ущільнення стиків стінових панелей будівель, спочатку стик звільняється від залишків старої мастики та наповнювачів. Поверхні на які буде нанесений Гермабутил шліфуються за допомогою кутової шліфувальної машини та алмазного шліфувального кола. Розкриття шва при потребі вирівнюється штроборізом. В стик закладається джгут зі спіненого поліетилену, таким чином щоб його випукла поверхня не доходила до країв кутів бічних поверхонь на 2-3 мм. Стик знепилюється. На підготовлений стик наноситься Гермабутил за допомогою шпателя потрібної ширини.

ІНСТРУМЕНТ Кутова шліфувальна машина з насадкою - для підготування поверхні (при потребі). Шпатель.



ОСНОВНІ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАЙМЕНУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ	ЗНАЧЕННЯ для гермабутил IZOFAST®	ВІДПОВІДАЄ
Опір текучості робочого складу мастики, мм, не більше	2	ДСТУ Б В.2.7-77-98
Життєздатність робочого складу герметика при температурі $(20 \pm 5) ^\circ \text{C}$, ч, в межах	36-52	
Щільність робочого складу мастики, кг / м ³ , в межах	800-1000	
Щільність затверділого герметика (вулканізата), кг / м ³ , в межах	900-1100	
Умовна міцність в момент розриву, МПа, не менше	0,55	
Відносне подовження в момент розриву, %, не менше	350	
Міцність зчеплень з бетоном при відриві, МПа, не менше	0,42	
Водопоглинання за 24 год по масі, %, не більше	2.0	
Водонепроникність, МПа (атм), не менше	0,001 / 0,01/	
Теплостійкість, ° C, не менше плюс	80	
Гнучкість зразка товщиною $(1,5 \pm 0,3)$ мм на стрижні діаметром 10 мм при температурі мінус 40 ° C	Не повинно бути тріщин, розломів та інших видів руйнувань	



ГЕРМЕТИК ГЕРМАБУТИЛ ДЛЯ РЕМОНТУ ТА ГЕРМЕТИЗАЦІЇ

НОРМИ ВИТРАТ МАТЕРІАЛІВ

Норма використання при ширині нанесення з кожного боку по 10 см та ширині стика 3 см-0,6 кг на 1 м.п. без урахування відходів та залишків на інструменті.

ПАРАМЕТРИ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ЛОГІСТИКИ:

	Маса, кг (упаковка ж/б відро) 20кг	Маса, кг (упаковка ж/б відро) 10кг	Маса, кг (упаковка ж/б банка) 3кг
Кількість відер на палеті, шт.	36	45	175
Розмір палети, м	0,8-1,2	0,8-1,2	0,8-1,2
Вага запакованої палети, кг	744	472	550

УПАКОВКА 3 кг, 10 кг, 20 кг

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

 Герметик відноситься до групи горючих матеріалів.

Після висихання покриття не токсичні. Роботи з герметиком слід проводити далеко від джерел вогню в добре провітрюваних приміщеннях або на відкритому повітрі. При роботі використовувати брезентові рукавиці. Ділянки шкіри, на які попав герметик, спочатку протерти ватяним тампоном, змоченим Бензином або Уайт-спіритом, потім вимити руки водою з милом. Забороняється використовувати герметик гермабутил IZOFAST® усередині житлових приміщень з поганою вентиляцією. Берегти від вогню! У випадку загоряння герметика слід застосовувати пінні або порошкові вогнегасники, пісок, проти-пожежне полотно. Забороняється гасити герметик водою.

Виробник не несе відповідальності за неправильне використання, застосування матеріалу в тому числі і в умовах, не передбачених в описі.

ВИРОБНИК: ТОВ «Ізофаст Виробництво», Київ, Україна.

Ми гарантуємо якість наших матеріалів в рамках наших умов продажу та поставки. У разі виникнення будь-яких особливих ситуацій на будівництві і, якщо вони не містяться в даному документі, до Ваших послуг наша технічна консультаційна служба. За опублікування нової редакції тексту (з-трансформаційних змін), даний документ втрачає свою силу.

Не підлягає обов'язковій сертифікації.
Відповідає вимогам санітарних норм.
ДСТУ Б В.2.7-77-98

