

МАСТИКА БІТУМНО-ЕМУЛЬСІЙНА БІЕМ BITUGUM®

ТЕХНІЧНИЙ
ЛИСТ



№ 2.00. Версія від 01.2024

ТИП Холодна бітумна емульсія на водній основі

ОСНОВА Бітум

ПРИЗНАЧЕННЯ Застосовується для влаштування гідроізоляції фундаментів, стін, перекриттів, стовпів, резервуарів, трубопроводів, колодязів та інших конструкцій, які заглиблюють в землю.

ОПИС

Мастика виготовлена шляхом диспергування бітумів у водному розчині емульгаторів.

Готовий до застосування однокомпонентний матеріал, холодного типу, на основі високоякісного бітуму з додаванням полімерів і адгезійних добавок.

Покриття, оброблені мастикою стійкі до води і вологи, не схильні до утворення тріщин та стійкі до ударних навантажень.



ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

- Гідроізоляція внутрішніх приміщень – санвузлів, ванних кімнат, балконів, підвалів, при заливці підлог та стяжок;
- Гідроізоляція будівельних конструкцій з бетону, цементних розчинів і цегли схильних до дії вологи і води під тиском і без;
- Гідроізоляція всіх типів фундаментів незалежно від глибини закладення і водного навантаження;
- Гідроізоляція покриттів з нерівними поверхнями.

ВЛАСТИВОСТІ:

- Технологічність і зручність в роботі;
- Екологічно безпечно, не токсична, не має запахів;
- Можливість нанесення в закритому приміщенні;
- Підходить для всіх типів звичайних будівельних поверхонь;
- Має високу проникаючу здатність.

ВИМОГИ ДО ПОВЕРХНІ Поверхня, призначена для нанесення мастики повинна бути не промерзлою, очищеною від мастик і пилу, не мати відкритих швів, розломів і т.і. У разі наявності на поверхні нестійкого цементного молочка або інших забруднень, їх потрібно зняти шліфуванням до структурно цілої основи та знепилити поверхню будь-яким доступним методом: віником, щіткою, промисловим пилососом або водою під тиском. Поверхня може бути як сухою так і слабо вологою (не допускається нанесення матеріалу на воду).

НАНЕСЕННЯ ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ Перед нанесенням мастики підготовлену поверхню спочатку обробити праймером БІЕМ BITUGUM® в один шар з витратою 0,25-0,5 л/м². Після висихання першого шару мастики нанести другий шар мастики з витратою 1-1,5 кг/м². Не проводити роботи при температурі нижче +5°C та в дощову погоду, мастичний шар може бути частично або повністю змитий водою.

ІНСТРУМЕНТ Прилад для перемішування з низькими обертами та вінчиком.

Кутова шліфувальна машина з насадкою – для підготування поверхні (при потребі). Віник, щітка або промисловий пилосос – для знепилення поверхні.

Валик або щітка для нанесення праймеру (грунтовки). Щітка (макловиця) для нанесення мастики.

МАСТИКА БІТУМНО-ЕМУЛЬСІЙНА БІЕМ BITUGUM®

ТЕХНІЧНИЙ
ЛИСТ



№ 2.00. Версія від 01.2024

ОСНОВНІ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАЙМЕНУВАННЯ ПОКАЗНИКІВ	ЗНАЧЕННЯ для мастики БІЕМ BITUGUM®	ВІДПОВІДАЄ
Умовна міцність, МПа (кгс / см ²), не менше	0,2 (2,0)	ДСТУ Б В. 2.7-108-2001
Час висихання при температурі +20°C	до 10 годин	
Міцність зчеплення з основою, МПа (кгс / см ²)	0,15 (1,5)	
Гнучкість на брусі 5,0+/-2мл при t -15°C	Витримує	
Водопоглинання протягом 24 год,% по масі, не більше	2	
Масова частка нелетких речовин,% в межах	50-60	
Подовження в момент розриву %	≥100%	
Витрата на 1 кв.м/1шар	1-1,5 кг	

ВИКОНАННЯ РОБІТ Матеріал перед нанесенням перемішати міксером з вінчиком на низьких обертах (350-450 Об/хв) на протязі 2 хвилин. Мастика наноситься на попередньо підготовлену поверхню прогрунтовану бітумним праймером, в два прохода щіткою.

НОРМИ ВИТРАТ МАТЕРІАЛІВ

Праймер (грунтовка) БІЕМ BITUGUM® - 0,25-0,5 кг/м² за 1 прохід.

Мастика БІЕМ BITUGUM® - 1-1,5 кг/м² в один шар. Рекомендується 2-3 шари.

ПАРАМЕТРИ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ЛОГІСТИКИ:

	Маса, кг (упаковка ж/б відро) 18кг	Маса, кг (упаковка ж/б відро) 10кг	Маса, кг (упаковка ж/б банка) 5кг
Кількість відер на палеті, шт.	36	45	105
Розмір палети, м	0,8-1,2	0,8-1,2	0,8-1,2
Вага закованої палети, кг	720	472	547

УПАКОВКА 5 кг, 10 кг, 18 кг

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. 2.7-108-2001



Служба Технічної Підтримки
044 586-5323

IZOFAST

izofast.ua