



HYDRO
FLEX

HYDROFLEX 40 FC

HYDROFLEX 40 FC - це однокомпонентний високомодульний поліуретановий герметик, який набирає міцність під впливом атмосферної вологості. Має чудову адгезію до бетону, металу, кераміки, дерева тощо.

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- Швидке затвердіння
- Міцна адгезія
- Постійно еластичний
- Тиксотропний
- Не вбирає бруд
- Без усадки
- Легко наноситься і розгладжується
- Піддається фарбуванню

ЗАСТОСУВАННЯ

- Компенсаційні шви між різними конструкційними матеріалами
- Герметизація з'єднань у автомобілебудуванні
- Герметизація та склеювання вентиляційних каналів, жолобів, виливів тощо.
- Герметизація швів листового металу
- Для зменшення вібрації в усіх типах монтажних робіт з листового металу
- Ущільнення від води, повітря, газу та пилу.

Нанесення

- Поверхності швів повинні бути сухими, чистими та вільними від будь-яких забруднень. Скляні, металеві та інші непористі поверхні повинні бути очищені і протерті розчинником.
- Вставте упаковку герметику в пістолет і безперервно нанесіть герметик без бульбашок на шви.
- Заповнити стик повністю. Розгладьте шпателем або подібним пристосуванням.



+38 067 110 69 72

Київська область, Софіївська
Борщагівка, вулиця В'ячеслава
Чорновола, 20

www.arfen.ua

arfen.ukraine@gmail.com

HYDROFLEX 40 FC

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Рекомендується наступна процедура очищення та матеріали:

Скло, кераміка	Знежирити спиртом або розчинником
Алюміній та нержавіюча сталь	Знежирити спиртом або розчинником
Інші метали	Відшліфуйте, потім знежирте
Дерево	Відшліфуйте, потім знежирте
Пластик	Відшліфуйте, потім знежирте
Бетон, цегла	Почистіть і видаліть пил

СТАНДАРТИ

Відповідає або перевищує вимоги наступних стандартів:

- Вимоги специфікацій щодо вмісту VOC LEED EQc4.1 «Продукція з низьким рівнем викидів» правила 1168 SCAQMD.
- Французькі VOC вимоги для класу A+
- Маркування CE для фасадних елементів.

ОБМЕЖЕННЯ

- Його не можна використовувати в повністю герметичних приміщеннях, де герметик не може затвердіти через відсутність атмосферної вологи.
- Не використовуйте його там, де можливе тривале занурення у воду.
- Не наносьте на замерзлі або вологі поверхні або через стоячу воду.
- Тривале перебування під прямими сонячними променями може призвести до зміни кольору,
- Уникайте нанесення при температурі нижче 5 °C і вище 40 °C.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ТЕРМІНИ ПРИДАТНОСТІ

- 12 місяців за умови зберігання в оригінальній упаковці, подалі від прямих сонячних променів і вологи, при температурі від +10 °C до +25 °C



+38 067 110 69 72

Київська область, Софіївська
Борщагівка, вулиця В'ячеслава
Чорновола, 20

www.arfen.ua

arfen.ukraine@gmail.com

HYDROFLEX 40 FC

БЕЗПЕКА ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Щоб отримати інформацію та поради щодо безпечного поводження, зберігання та утилізації хімічних продуктів, користувачі повинні звернутися до найновішого паспорта безпеки матеріалу, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, пов'язані з безпекою.

ВЛАСТИВОСТІ

ПЕРЕД ОТВЕРДЖЕННЯМ

Основа	: Поліуретан	
Консистенція	: Тиксотропний	
Механізм затвердіння	: Затвердіння вологою	
Щільність	: 1,08± 0,03 г/мл	
Час утворення плівки	: 40±10 хв. (23С і 50% відносної вологості)	
Швидкість затвердіння	: 3 мм/доба (23 С і 50% вологості)	
Усадка	: 0 мм	(EN ISO 7390)
Термостійкість	: від -40 С до +90 С	
Температура застосування	: від +5 С до +40	

ПІСЛЯ ОТВЕРДЖЕННЯМ

Твердість за Шором А	: 50± 5	Після 28 днів (ISO 868)
Можливість фарбування	: Так	
Подовження при розриві	: ≥%300	(ISO 37)
Міцність на розрив	: Min. 2,5 N/mm ²	(ISO 37)

* Враховуючи різноманіття фарбувальної основи та якості, перед нанесенням необхідно провести тести на сумісність.

ПРОДУКТ

Тип	Об'єм	Пакування
Сірий	600 ml	12

ВІДМОВА ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ Технічні дані, що містяться в цьому документі, базуються на наших поточних знаннях і досвіді, і ми не можемо нести відповідальність за будь-які помилки, неточності, упущення або редакційні помилки, які є результатом технологічних змін або досліджень між датою видання цього документа і датою випуску продукту, приданий. Перед використанням продукту користувач повинен провести будь-які необхідні тести, щоб переконатися, що продукт підходить для запланованого застосування. Крім того, усі користувачі повинні зв'язатися з продавцем або виробником продукту для отримання додаткової технічної інформації щодо його використання, якщо вони вважають, що інформація, якою вони володіють, потребує будь-якого уточнення, чи то для звичайного використання, чи для конкретного застосування нашого продукту. Наша гарантія діє в контексті чинних законодавчих норм і положень, поточних професійних стандартів і відповідно до умов, викладених у наших загальних умовах продажу. Інформація, детально описана в цьому паспорті технічних даних, надається лише для ознайомлення і не є вичерпною. Те саме стосується будь-якої інформації, наданої усно по телефону будь-якому потенційному або існуючому клієнту.