

BEPRO  
PROFI use



PU 40



BEPRO®



**BePro PU-40 Bleck** – це однокомпонентний еластомерний клей герметик на основі поліуретану чорного кольору. Він утворює еластичне з'єднання стійке до розривів. Підходить для автомобільних ремонтів та будівельних робіт. Класифікується як клей герметик для зовнішніх робіт, після затвердіння повністю стійкий до атмосферних впливів.

Приклеюється без ґрунтовки до розповсюджених будівельних основ, таких як метал, бетон, анодований алюміній, скло, камінь, керамічна плитка, дерево, \*Для таких матеріалів як: пластмаси (ПВХ, АБС, ПММА), окислений алюміній або лакований метал, виконайте попередні випробування, щоб визначити необхідність підготовки поверхні очищувачем та/ або активатором.

made in

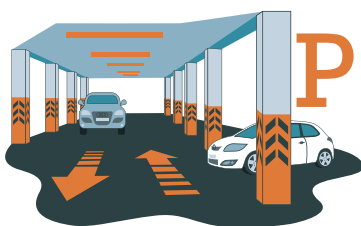
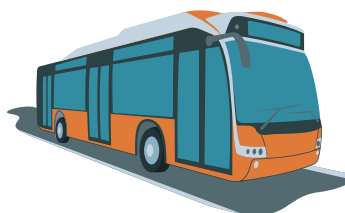


ВИГОТОВЛЕНО  
У ФРАНЦІЇ



Для зварних швів  
в кузовних роботах.  
Виготовлення кунгів,  
авто-холодильників та ін.

Для швів, на які  
впливають вібрації.  
Стиковка елементів салону  
громадського транспорту



Для швів під пішохідним  
і транспортним навантаженням  
в паркінгах та складах

Для ремонту покрівель,  
герметизації примикань  
піддашків, димарів, відливів,  
та інших місць стикування



Алюмінієвий картридж оснащено додатковим клапаном на дні. В перетині різьблення літа плomba. Такий тип консервації забезпечує гарну оброблюваність поліуретанової маси навіть після паспортного строку придатності.

PROFI  
USE



# BEPRO

# PROFI use

# PU 40



BEPRO®



# PROFI

# USE

ПОКАЗНИК:	ЗНАЧЕННЯ:
Консистенція	Паста
Колір	Чорний
Щільність при 20 ° C	1,15
Провисання [ISO 7390]	≤ 3 мм
Температура нанесення	від 5 до 35 ° C
Час формування плівки	≈ 70 хвилин * при T=23 ° C та RH=50%
Швидкість твердіння	3 мм за добу при T=23 ° C та RH=50%
Твердість по Шору	≈ 40 [через 14 днів]
Модуль E 100% [ISO 37]	≈ 0,3 МПа
Модуль на розрив [ISO 37]	≈ 1,4 МПа
Подовження при розриві [ISO 37]	> 600 %
Міцність на розрив [ISO 34]	≈ 10 Н / мм <sup>2</sup>
Стійкість до температур <i>[твердого герметика]</i>	-40 до + 80 ° C
Стійкість до: - погодних явищ - ультрафіолету - розбавлених кислот і лугів	- відмінна - хороша - середня
Сумісність з фарбами <i>[твердого герметика]</i> - фарби на водній основі: - фарби на основі розчинників:	- так - за попереднім тестуванням

\* Цей час залежить від вологості і температури навколишнього середовища.

Для забезпечення гарної адгезії необхідно виконувати склеювання до того, як продукт утворює плівку.

## ТЕОРЕТИЧНА ВИТРАТА

При відомій ширині шва і дотриманні пропорції заповнення, можна отримати наступну кількість метрів погонних ущільнення з одного картриджа 310 мл:

Ширина шва [мм]	10	15	20	25	30	35
Довжина [пог.м.]:	3.8	2.5	1.5	1.0	0.7	0.5

Примітка: Теоретичний приблизний розрахунок, залежить від умов склеювання (способу нанесення, стану поверхні, типу основи і т. д.)



BEPRO  
PROFI use



PU 40



BEPRO®



## ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ

### Підготовка основи:

Очистіть основи від пилу, жиру, інших забруднень та відшарувань, які можуть зашкодити склеюванню. Для очищення використовуйте метилетилкетон (МЕК), або ацетон. Для матеріалів, чутливих до кетонів, використовуйте етанол. Попередньо перевірте сумісність очистників з основами. За потреби, нанесіть ґрунтовку.

Металеві поверхні з окисленням необхідно попередньо зачистити абразивом, після очистити розчинником і висушити протягом 10 хвилин. Використовуючи розчинники, уникайте усіх джерел займання, дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки.

Бетонні поверхні з цементною плівкою [«молочком»], рекомендується зачистити металевою щіткою і після видалити пил.

### Заповнення шву:

Щоб сформувати охайний шов, рекомендуємо перед початком робіт, вздовж граней стику нанести малярну стрічку. Клей герметик BePro можна застосовувати ручним або пневматичним пістолетом. Після заповнення стику, згладьте масу гумовим шпателем. Видаліть малярну стрічку, поки маса ще липка.

### Очищення:

Інструменти можна очистити метилетилкетаном (МЕК) або ацетоном поки маса сира [липка]. Коли клей герметик стане твердим, з інструменту його можна буде видалити лише абразивно.

## ОБМЕЖЕННЯ

Цей продукт слід використовувати протягом 24 годин після відкриття упаковки; інакше маса може затвердіти в упаковці і стане непридатною для використання. Не застосовувати при температурі нижче +5 °С. Під час твердіння уникайте будь-якого контакту з сирим МС, гібридними ПУ або силіконовими герметиками, а також зі спиртами та аміаком.

## ЗБЕРІГАННЯ І ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

18 місяців в закритій заводській упаковці при температурі від +5 до +25 °С. У прохолодну погоду (наближену до 5°С) перед використанням зберігайте упаковку добу при температурі ≈ 20 °С.

## УПАКОВКА

Алюмінієві картриджі 310 мл. по 12 шт. в коробці.

*Дані, цього документу, ґрунтуються на знаннях та технічному досвіді виробника. Зазначені показники були отримані з урахуванням дотримання вимог європейських стандартів по випробуванню. Ми не можемо нести відповідальність за результат користувачів оскільки не можемо попередити помилки і неточності, які виникають внаслідок недотримання інструкцій по застосуванню. Перед використанням виробу користувач має провести тестування, щоб переконатися, що виріб підходить для специфічних матеріалів.*

## EU RESIDENCE

OPTIMA BALTIC OÜ, Estonia, Tel:+372 5316 9834, E-mail: info@optima-baltic.ee

## UA REPRESENTATIVE

БАУ ХАБ ТОВ, Україна, 03061, м. Київ, пр-т Відрадний 103.

Tel: 067 635 59 55 E-mail: trade@bauhub.com.ua



PROFI  
USE