

## Загальний опис

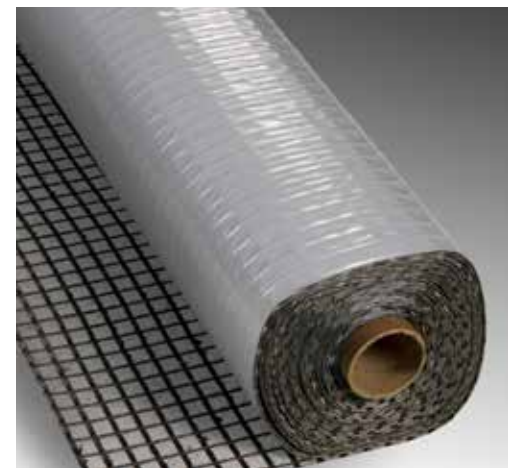
Армуюча георатка для локальних ремонтів ADFORS GlasGrid PG (Patch Grid) виробляється на заводі компанії Saint-Gobain ADFORS, сертифікованому відповідно до стандарту ISO 9001:2015, і відповідає всім вимогам стандарту EN 15381 (ДСТУ EN 15381:2015). ADFORS GlasGrid PG - це скловолоконна ґратка високої міцності з жорсткою структурою, покрита запатентованим еластомерним полімером та прикріплена до шару нетканого текстильного матеріалу і самоклеючого шару модифікованого бітуму. Цей продукт спеціально розроблено для ручного локального ремонту невеликих поверхонь, він може застосовуватися безпосередньо на відфрезерованій поверхні без необхідності додаткової підготовки. ADFORS GlasGrid PG відповідає значенням, протестованим в акредитованій лабораторії:

## Технічні параметри

Опис	PG 100	PG 200	Стандарт
Міцність на розтяг (MD x CD)	(115 x 115) - 15 кН/м	(115 x 215) - 15 кН/м	EN ISO 10319 ASTM D6637
Відносне подовження	2,5 ± 0,5 %	2,5 ± 0,5 %	EN ISO 10319 ASTM D6637
Міцність на розтяг @ 2% напруження (MD x CD)	(95 x 95) ± 20 кН/м	(95 x 180) ± 20 кН/м	EN ISO 10319 ASTM D6637
Жорсткість @ 1% напруження (MD x CD)	(4.600 x 4.600) ± 600 Н/мм	(4.600 x 8.600) ± 600 Н/мм	EN ISO 10319 ASTM D6637
Модуль Юнга E	73.000 МПа	73.000 МПа	
Маса одиниці площі	мін. 1400 г/м <sup>2</sup>	1830 г/м <sup>2</sup>	EN ISO 9864 ASTM D5261
Точка плавлення покриття	>232 °C	>232 °C	ASTM D276/EN ISO 3146
Точка плавлення скла	>820 °C	>820 °C	ASTM C338
Точка плавлення шару бітуму	>93 °C	>93 °C	
Довжина рулону	20 м	20 м	
Ширина рулону	1,0 м	1,2 м	
Площа рулону	20 м <sup>2</sup>	24 м <sup>2</sup>	
Розмір вічок	25 x 25 мм	25 x 19 мм	
Матеріал	Скловолоконна армуюча ґратка с модифікованим полімерним покриттям, прикріплена до поліефірного текстильного матеріалу та самоклеючого шару модифікованого бітуму, що спеціально розроблена для ремонту асфальтобетонних шарів.		

## Властивості

- Висока міцність георатки, що дозволяє виконувати укладання без утворення хвиль і рівномірно розподіляти навантаження.
- Самоклеючий шар модифікованого бітуму.
- Низький розтяг.
- Температурна і хімічна стійкість.
- Можливість фрезерування.



Наведені значення є результатом тестів, проведених в наших і акредитованих лабораторіях. Інформація в технічних листах наводиться на підставі наших знань і є правильною і правдивою. Нові дослідження та практичний досвід можуть принести нові знання, тому ми залишаємо за собою право на зміни цього документа.

**Укладання**

- ADFORS GlasGrid PG може укладатися на стару асфальтобетонну поверхню або на відфрезеровану поверхню без додаткової підготовки. Поверхня повинна бути сухою, чистою і без пилу при температурі 5 °C - 60 °C.
- Розгорніть георатку, знявши захисну плівку з нижнього боку, і укладайте самоклеючим шаром модифікованого бітуму вниз. Дотримуйте перекриття на кінці рулону в діапазоні 10-15 см і поздовжнє перекриття мінімально 5 см.
- Для приклеювання притисніть ґратку до поверхні.
- Виконайте укладання верхнього шару асфальтобетону.

Більш детальну інформацію про використання дізнайтеся з Керівництва по укладанню, що розташовано на сайті ADFORS або на сайті офіційного дистриб'ютора [www.caponier.com.ua](http://www.caponier.com.ua)

**Переваги**

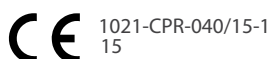
- Універсальне застосування на існуючу та відфрезеровану поверхні.
- Армування в місцях розширювальних та деформаційних швів, окремих тріщин та локальних дефектів.
- Швидке та ефективне укладання.
- Самоклеючий шар модифікованого бітуму.
- Нема потреби нагрівання.
- Висока міцність ґратки дозволяє виконати укладання без утворення хвиль.
- Просте різання.
- Можливість проїзду по укладеній ґратці (будівельна техніка, спеціальний транспорт).
- Температурна і хімічна стійкість.
- Відмінна поведінка при фрезеруванні.
- Необмежена можливість повторної переробки і поліпшені властивості у відновленому асфальтобетонному покритті (RAP).

**Пакування**

Продукт	Ширина рулону	Площа рулону	Вага рулону	Діаметр гільзи	Кількість рулонів на піддоні	Загальна площа
PG100	1 м	20 м <sup>2</sup>	28 кг	76 мм	12	240 м <sup>2</sup>
PG200	1,2 м	24 м <sup>2</sup>	45 кг	76 мм	12	288 м <sup>2</sup>



Saint-Gobain ADFORS не бере на себе ніякої відповідальності за порядок дій, результати укладання або інше застосування георатки ADFORS GlasGrid, якщо не проводить контроль над проектуванням та виконанням укладання, над матеріалами, що використовуються, та умовами застосування. Це виключення відповідальності включає всі приховані гарантії, встановлені законом чи інші включені гарантії звернення та придатності для конкретного застосування. Покупець або користувач повинен провести власне пробне укладання, щоб визначити, чи можна використовувати продукт в конкретному випадку і за даних умов.



ADFORS GlasGrid® виробляється на заводі компанії Saint-Gobain ADFORS, сертифікованому згідно стандарту ISO 9001 : 2015. ADFORS GlasGrid® є зареєстрованим товарним знаком компанії Saint-Gobain ADFORS. Патенти США 8.038.364; 8.349.431 і 8.882.385. Виконується оформлення подальших патентних прав.  
© 2019 Saint-Gobain ADFORS

**SAINT-GOBAIN**  
**SAINT-GOBAIN ADFORS CZ s.r.o.**  
 Sokolovská 106  
 570 01 Litomyšl  
 The Czech Republic  
 Tel: +420 461 651 111  
[glasgrid.eu@saint-gobain.com](mailto:glasgrid.eu@saint-gobain.com)  
[www.adfors.com](http://www.adfors.com)



Офіційний дистриб'ютор в Україні:  
**ТОВ „КАПОНІР-ГРУПП“**  
 м.Київ, вул.Олеся Гончара 57-Б  
 тел.: +380 44 387-12-96  
[www.caponier.com.ua](http://www.caponier.com.ua)