

# SOPRALENE ELITE FP 4KG



**SOPRALENE ELITE FP 4KG** – покрівельна, гідроізоляційна високомодифікована полімер-бітумна мембрана, виготовлена на основі SBS-модифікованого бітумного в'язучого та армована полотном з поліестеру. Зовнішня і нижня сторона мембрани покрита термоплавкою плівкою.



## ПЕРЕВАГИ:

- Армуюча основа з нетканого поліестеру (FP), армованого та стабілізованого скловолокном
- Висока міцність на розрив
- Максимальний опір статичному і динамічному проколу
- Стійкість до екстремальних температур (-25°C і 120°C)
- Хороша стабільність розмірів
- Відмінна адгезія до основи та в зварних швах
- Плівка BORR як фінішна обробка забезпечує швидше наплавлення: повітряні комірки, що містяться в плівці, полегшують її сплавлення
- 15-річна гарантія на продукцію

## ГАЛУЗІ ЗАСТОСУВАННЯ:

- Рекомендовано для застосування, де потрібна висока стійкість до проколу і велика довговічність
- Може застосовуватися в одношаровій і двошаровій системі на неексплуатованих та експлуатованих покрівлях з пішохідним навантаженням
- В системах гідроізоляції як верхній шар або моношар серії ELITE

## РЕКОМЕНДОВАНІ МАТЕРІАЛИ СИСТЕМИ:

- EMUFAL PRIMER – бітумний праймер на водній основі
- SOPRADERE – праймер на основі бітуму, розчинників та добавок для поліпшення адгезії
- MORTERPLAS SBS FP 3 KG BAND 33 – зміцнення точок примикання, галтелей і деформаційних швів
- MORTERPLAS SBS FM 5 KG MIN – полімер-бітумна мембрана в якості верхнього шару покрівельної системи
- SITA – водостічні воронки з бітумним фартухом

## ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показник	Методика випробувань	SOPRALENE ELITE FP 4KG
Клас пожежної безпеки	ENV 1187	Broof (t1)
Реакція на вогонь	EN 13501-1:2002	E
Водонепроникність	EN 1928:2000 (B)	Виконано (10 кПа)
Міцність на розрив	EN 12311-1	1000/700 Н/50 мм
Видовження	EN 12311-1	45%
Опір статичному навантаженню	EN 12730 (A)	≥15 кг
Опір до удару	EN 12691:2006	≥1250 мм
Міцність на роздирання (цвях)	EN 12310-1	300 Н
Міцність на зсув	EN 12316-1	180 Н/50 мм
Міцність шву на зсув	EN 12317-1	650x650±250 Н/50 мм
Тест на штучне термічне старіння	EN 1296 12 sem/weeks	-10°C/2мм (100°C) EN 1109/1110
Гнучкість при низьких температурах	EN 1109	≤ -25 °C
Видимі дефекти	EN 1850-1	Виконано
Прямолінійність	EN 1848-1	< 20 мм/10 м
Маса на одиницю площі	EN 1849-1	4,00 кг/м <sup>2</sup>
Стабільність розмірів	EN 1107-1	≤ 0,3 %
Теплостійкість	EN 1110	≥ 100 °C
Паропроникність μ	EN 1931	20 000
Гарантія на матеріал	-	20 років


**114177**

Ширина рулону	1 м
Довжина рулону	10 м
м <sup>2</sup> /пал.	270

### Офіційний представник:

ТОВ «Мізол»

м. Київ, вул. Бориспільська, 7-А

+38 044 566 73 11

[www.mizol.ua](http://www.mizol.ua)

### Технічна підтримка:

+38 050 566 78 78

[consulting@mizol.com](mailto:consulting@mizol.com)

## Сертифікація:

- ДБН В.2.6-220:2017
- ДСТУ Б В.2.7-101-2000
- ДСТУ EN 13707-2019

### Адреса потужностей виробництва:

Soprema Iberia S.L.U.,

C/Ferro, 7 - Poligono Can Pelegri 08755

Castellbisbal (Barcelona), Spain