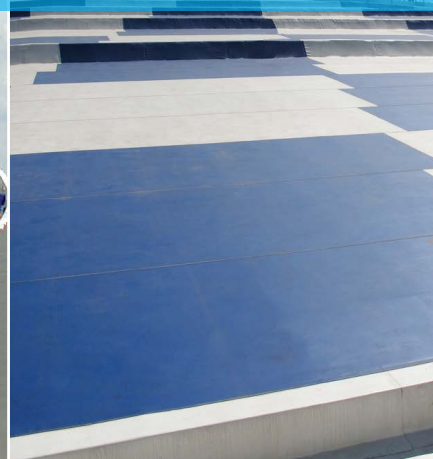


# Monarplan FM



## ПВХ-П КРОВЕЛЬНАЯ РУЛОННАЯ ПОЛИМЕРНАЯ МЕМБРАНА



### Преимущества Monarplan FM:

- долговечность, надежность и ремонтпригодность даже после длительного срока эксплуатации (ожидаемый срок службы не менее 20-30 лет);
- высокие технические характеристики - механическая прочность, износостойкость, морозостойкость, водонепроницаемость, паропроницаемость;
- устойчивость к УФ излучению, агрессивному воздействию окружающей среды;
- высокие противопожарные характеристики (Г1, РП1, В2);
- большой выбор дополнительных комплектующих для надежного монтажа (ламинированная ПВХ – жесть, угловые накладки, мембрана для устройства пешеходных дорожек на крыше);
- возможность проведения кровельных работ круглогодично;
- широкая цветовая гамма.



# Monarplan FM

- рулонная кровельная мембрана серого цвета из пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ-П), армированная сеткой из полиэстера



**Область применения:** изоляция неэксплуатируемых кровель всех типов с использованием механической системы крепления к основанию.

## Основные технические характеристики (по результатам сертификационных испытаний)

Наименование показателя, единица измерения	Наименование стандарта	Monarplan FM 1,2 / 1,5 мм	
		Нормативное значение	Фактическое значение
Условная прочность при растяжении, МПа	ГОСТ 30547-97	≥9,0	11,9/13,6
Относительное удлинение, %	ГОСТ 30547-97	≥60	102/125
Гибкость на брусе радиусом 5 мм при температуре минус 20°С	ГОСТ 30547-97	отсутствие трещин	соответствует (минус 42°С)*
Водопоглощение по массе через 24 ч, %	ГОСТ 30547-97	≤2,0	0,2
Изменение линейных размеров при температуре 70°С в течение 6 часов, %	ГОСТ 30547-97	±2	+0,5
Водонепроницаемость в течение 2 часов при давлении 0,2 МПа	ГОСТ 30547-97	не должно быть признаков проникания воды	соответствуют

\* по результатам испытаний ПВХ-мембраны «Monarplan FM 1,2» ОАО «ЦНИИ Промзданий» от 20.10.11.

## Типоразмеры и упаковочные данные

Толщина, мм	Ширина, м	Длина, м	Вес, кг/м <sup>2</sup>	Кол-во рулонов на паллете, шт.
1,2	2,12	20	1,575	15
1,2	1,50	20	1,575	15
1,2	1,06	20	1,575	15
1,5	2,12	15	1,950	15
1,5	1,50	15	1,950	15
1,5	1,06	15	1,950	15

## Кровельные системы MONARPLAN

