

Monarplan FM / D

Кровельная ПВХ - мембрана



Monarplan FM

Мембрана изготовлена из пластифицированного ПВХ в процессе каландрирования и армирована сеткой из полиэстера.

Мембрана крепится к основанию механически, и сваривается в швах горячим воздухом.

Не допускается прямой контакт мембраны с битумом, нефтепродуктами или материалами на базе полистирола.

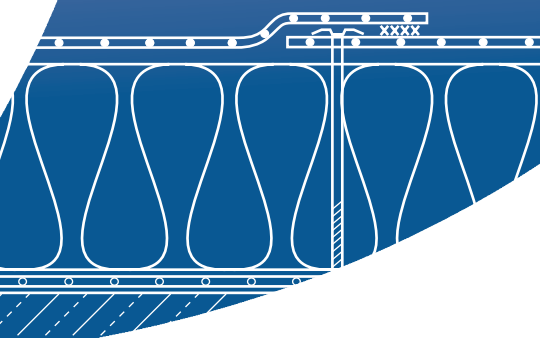


Monarplan D

Мембрана изготовлена из пластифицированного ПВХ в процессе каландрирования без армирования.

Monarplan W - walkway

Мембрана изготовлена на основе Monarplan FM с верхним, исключаяющим скольжение и более устойчивым к механическому повреждению, покрытием.



Область применения

Monarplan FM

Гидроизоляция новых и старых плоских неэксплуатируемых кровель, особенно кровель складских, производственных и торговых комплексов. Применение мембраны Monarplan FM эффективно на объектах, где недопустима работа с открытым огнем или на объектах с особыми требованиями по пожарной безопасности.

Monarplan D

Для обработки различных примыканий и углов плоских неэксплуатируемых кровель.

Monarplan W - walkway

Применяется для устройства пешеходных дорожек.

Monarplan FM / D

Кровельная ПВХ - мембрана

Технические характеристики

Наименование	Monarplan FM 1.2	Monarplan FM 1.5	Monarplan D
Толщина	1.2 мм	1.5 мм	1.5 мм
Ширина рулонов	2.12 (1.05 и 1.6) м	2.12 (1.05 и 1.6) м	1.5 м
Длина рулона	20 м	15 (20) м	20 м
Вес	1575 г/м ²	1950 г/м ²	1950 г/м ²
Изгиб на брус	- 35 °С	- 35 °С	- 20 °С
Термостабильность	< 0,5 %	< 0,5 %	< 0,3 %
Прочность на разрыв	> 1150 Н/50 мм	> 1210 Н/50 мм	> 150 Н/50 мм
Удлинение при разрыве	> 15 %	> 15 %	> 250 %
Прочность на раздирание	> 325 Н	> 500 Н	> 500 Н
Коэффициент паропроницаемости (μ)	около 22 000	около 22 000	около 22 000
Группа горючести	Г2	Г2	Г2

Способы укладки

Мембраны Monarplan закрепляются механически и свариваются в швах горячим воздухом или приклеиваются клеем.

Материалы не могут быть уложены непосредственно по материалам из битума, полистирола или нефтепродуктов. В таких случаях необходимо применять разделительный слой из геотекстиля плотностью мин. 200 г/м². Геотекстиль также применяется в качестве защитного, подкладочного слоя при укладке мембраны на неровное основание, например на бетон.

Все материалы сертифицированы в соответствии с требованиями РФ. По запросу можно предоставить Сертификат пожарной безопасности и Техническое свидетельство Госстроя РФ.

По вопросам применения материала, пожалуйста, консультируйтесь с техническим отделом ООО "ИКОПАЛ"

Стандартные размеры рулонов

	Толщина	Ширина	Длина
Monarplan FM - 1.2	1.2 мм	2.12 (1.05, 1.6) м	20 м
Monarplan FM - 1.5	1.5 мм	2.12 (1.05, 1.6) м	15 (20) м
Monarplan D	1.5 мм	1.5 м	20 м
Monarplan W - (walkway)	1.2 мм	2.12 (1.06) м	20 м