

Технические характеристики

Мембрана TEGOLA® DIFBAR 160

НАЗНАЧЕНИЕ. Диффузионная мембрана для защиты, находящихся под ней материалов, не пропускает воду снаружи, и в то же время не препятствует выходу водяных паров изнутри помещения.

ОПИСАНИЕ: 3 слоя нетканого полипропилена (верхний и нижний слои защитные, внутренний слой - функциональный «Film»).

Верх мембраны серого цвета с нанесением изображения (логотип/название – синего цвета), низ – светло-серого цвета.



Наименование показателя	Метод	Ед.изм	Значение	Допуск	
				мин	макс
Длина	EN 1848-2	м	50	0	+0,5
Ширина	EN 1848-2	м	1,5	-0,005	+0,005
Вес	EN 1849-2	г/м.кв	160	-15	+15
Толщина	EN 1848-2	мм	0,65	-0,2	+0,2
Реакция на огонь	EN 11925-2	класс	F	-	-
Водонепроницаемость	EN 1928 A	класс	W1	-	-
Диффузия водяного пара Sd	EN ISO 12572 C	м	0.03	-0,015	+0,015
Воздухопроницаемость	EN 12114	м3/(м2 х ч х 50Па)	макс 0,05	-	-
Разрывная сила при растяжении (прод./ попер.)	EN 121311-1	Н/5см	320/210	-80/-60	+80/+60
Относительное удлинение (прод./ попер.)	EN 121311-1	%	95/125	-70/-75	+70/+75
Прочность на отрыв (прод./ попер.)	EN 12310-1	Н	190/255	-60/-85	+60/+85
Стабильность размеров	EN 1107-2	%	2	-	-
Гибкость при низких температурах	EN 1109	°С	-40	-	-
Паропроницаемость при +23°С и 80% влажности при +38°С и 90% влажности	-	г/(м2 х 24ч)	1400 3200	-200 -400	+200 +400
После искусственного старения (долгосрочное воздействие УФ-излучения, высокой температуры и тепла (80°С))					
Относительное удлинение (прод./ попер.)	EN 13859-1 метод С	%	50/60	-25/-25	+25/+25
Разрывная сила при растяжении (прод./ попер.)	EN 13859-1 метод С	Н/5см	255/150	-55/-50	+55/+50
Водонепроницаемость	EN 13859-1 метод С	класс	W1	-	-

МОНТАЖ. Мембрана монтируется непосредственно на теплоизоляционный слой стороной с надписями вверх, параллельно карнизу внахлест (100мм) и фиксируются при помощи строительного степлера. Места нахлеста полотен мембран и примыканий к конструктивным элементам проклеиваются специальной герметизационной лентой TEGOBAND D.

УПАКОВКА: рулоны, индивидуально упакованы в прозрачный рукав из полиэтилена. Внутри упаковки информационный вкладыш. Количество рулонов на поддоне – 50шт.