

Техническая Спецификация



Область применения: Гибкие листы для водозащиты -
Часть 1: Водо-ветрозащитные материалы, для кровли с уклоном
EN 13859-1

Область применения: Гибкие листы для водозащиты -
Часть 2: Водо-ветрозащитные материалы для стен
EN 13859-2

Тип материала **1560B**
Основные компоненты **Полиэтилен высокой плотности (HDPE)**

Язык **Русский**
Применимо для **Россия**



Наименование показателя	метод испытаний	Единица измерения	Среднее	Минимальное	Максимальное
Показатели функциональности: паропроницаемость, водонепроницаемость, стойкость к воздействию окружающей среды, пожарные свойства					
Паропроницаемость (sd)	EN ISO 12572 (C)	м	0,015	0,005	0,03
Диапазон рабочих температур	-	°C	-	-40	+100
Гибкость при отрицательной температуре	EN 1109	°C	-	-	-40
Стойкость к воздействию УФ излучения	-	месяцев	-	-	4
Толщина продукта/ функционального слоя	-	мкм	175 / 175	-	-
Водонепроницаемость	EN 1928 (A)	класс	W1	-	-
Водяной столб	EN 20811	м	-	1,5	-
Реакция на воздействие огня	EN ISO 11925-2	класс	E (*)	-	-
Физические и механические свойства					
Поверхностная плотность	EN 1849-2	г/м ²	58	54	62
Разрывная нагрузка, вдоль полотна	EN 12311-1	Н/50мм	165	125	205
Относительное удлинение при разрыве, вдоль полотна	EN 12311-1	%	10	6	14
Разрывная нагрузка, поперек полотна	EN 12311-1	Н/50мм	140	115	165
Относительное удлинение при разрыве, поперек полотна	EN 12311-1	%	16	11	21
Усилие отрыва при закреплении материала толевыми гвоздями, вдоль полотна	EN 12310-1	Н	65	45	85
Усилие отрыва при закреплении материала толевыми гвоздями, поперек полотна	EN 12310-1	Н	60	40	80
Показатели физико-механических свойств после старения					
Искусственное старение под воздействием УФ излучения и температуры	EN 1297 & EN 1296	Остаточное значение			
Водонепроницаемость	EN 1928 (A)	класс	W1	-	-
Разрывная нагрузка, вдоль полотна	EN 12311-1	%	90	-	-
Относительное удлинение при разрыве, вдоль полотна	EN 12311-1	%	85	-	-
Разрывная нагрузка, поперек полотна	EN 12311-1	%	90	-	-
Относительное удлинение при разрыве, поперек полотна	EN 12311-1	%	75	-	-
Дополнительные свойства					
Длина (для не стандартных позиций, указывается в метрах)	EN 1848-2	Отклонение в %	0	0	-
Ширина (для не стандартных позиций, указывается в миллиметрах)	EN 1848-2	Отклонение в %	0	-0,5	+1,5
Прямолинейность	EN 1848-2	мм/10м	-	-	30
Отклонение от заявленных размеров, вдоль и поперек полотна	EN 1107-2	%	-	-	1
Воздухопроницаемость	EN 12114	м ³ /(м ² ·ч·50 Па)	-	-	0,25
Ветронепроницаемость	-	-	да	-	-

(*): На минераловатном и деревянном основании

Действует с: 29/05/2019
Дата сертификации CE: 18/07/2006

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg

Tel +352 3666 5885

tyvek.info@dupont.com
www.construction.tyvek.com

Некоторые методы тестирования изменены согласно EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014 и/или согласно DuPont ISO 9001:2015 сертифицированной системе качества (за подробностями обратитесь пожалуйста к Вашему региональному представителю DuPont). Эта информация отвечает нашим текущим знаниям по данной теме. Все значения основаны на среднем значении в рулоне. Это предлагается в соответствии с регламентом (ЕС) № 305/2011 Европейского парламента и Совета от 9 марта 2011 года, устанавливающий гармонизированные условия для сбыта строительной продукции и отменяющий Директиву Совета 89/106/ЕЕС. Данный документ не предназначен для замены любых испытаний, которые могут потребоваться, чтобы определить для себя пригодность нашей продукции для любого применения, отличного от применений, указанных в настоящем документе. По мере развития новых знаний и накопления опыта настоящая информация может быть пересмотрена. Поскольку мы не можем предвидеть всех особенностей условий конечного применения, DuPont не дает никаких гарантий и не принимает на себя материальной ответственности в связи с любым использованием настоящей информации. В настоящей публикации не содержится ничего, что может рассматриваться как лицензия на выполнение работ по какому-либо патенту или рекомендация нарушить любые патентные права. Информация о безопасности продукции предоставляется по первому требованию. Данный лист может быть распечатан и действителен без подписи.

the
Original
proven since 1990



Tyvek.