

Характеристики диффузионных ветрозащитных мембран DELTA®-VENT N/DELTA®-VENT S для скатных крыш и систем навесных вентилируемых фасадов

	DELTA [®] -VENT N DELTA [®] -VENT N PLUS	DELTA [®] -VENT S DELTA [®] -VENT S PLUS
Материал	3-слойный первичный полипропилен, соединение слоёв производится ультразвуком	
Толщина материала, мм (не нормируется)	примерно 0,4 мм	примерно 0,5 мм
Размер рулона / Площадь рулона	50 m x 1,5 m/75 m ²	
Вес поверхностный, г/м²	130 г/м²	150 г/м²
Вес рулона, кг	9.75 кг	11.25 кг
Эквивалентная толщина диффузии Sd, м, EN 12572	0,02 м	0,02 м
Воздухопроницаемость V_{50} , DIN EN 12114	менее 0,004 куб.м/(ч х м²)	
Паропроницаемость, мг/(м х ч х Па), испытание по ГОСТ 25898-83	6,0 x 10 ⁻³	4,5 x 10 ⁻³
Условная прочность при разрыве, МПа, испытание по ГОСТ 2678-94	8,90 МПа	10,50 МПа
Прочность на разрыв, Н/5 см, вдоль/поперек, испытание по DIN EN 29073-3	220/165 Н/5 см	270/220 Н/5 см
Прочность на разрыв при закреплении кровельным гвоздём, Н (образец 30х300 мм)	119 H	148 H
Относительное удлинение при разрыве вдоль/поперек, %, EN 12377-1	MD<100/CD<100	MD<100/CD<100
Водонепроницаемость, мм в.с./2 ч, испытание по EN 1928	>1500 мм в.с.	>1500 мм в.с.
Водонепроницаемость при Р=0,001 МПа в течение 72 ч, испытание по ГОСТ 2678-94	водонепроницаемые	
Температурный диапазон применения согласно DIN 53361, град. С	-40+80 °C	
Теплостойкость при 80 град. ⁰ С в течение 2 часов, испытание по ГОСТ 2678-94	отсутствие видимых нарушений	
Гибкость на бруске R=5 мм при Т минус 30 ⁰ C, испытание по ГОСТ 2678-94	Трещины и разрывы отсутствуют	
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	ГЗ нормальногорючий	
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402-96	В2 умеренновоспламеняемый	
УФ-стабильность, недель	Не менее 7	Не менее 9
Изменение линейных размеров, %, испытание по ГОСТ 2678-94	0	0

Техническая оценка пригодности продукции для применения в строительстве № ТО-0000-09 от 2009 г.