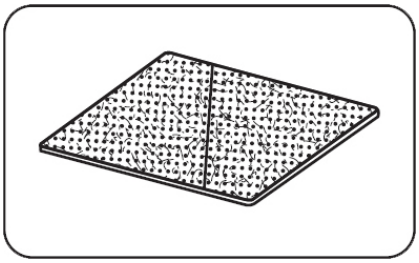
- **Гидроизоляционный материал MST/MSB**
  Микрошипы / микрошипы – 5,15 м
  каландрированный



- **Сварка нагревательным клином**
- **PP-FLEX AGRUFLEX черного цвета** **Код 529**

Характеристика	**Норматив для контроля**	**Единица измерения**	**1,00 мм**	**1,50 мм**	**2,00 мм**	**≥ 2,50 мм**
Номинальная толщина	DIN 53 370	%	<± 10	<± 10	<± 10	<± 10
Плотность (цвет – черный)	ISO 1183	g/cm^3	≥ 0,90	≥ 0,90	≥ 0,90	≥ 0,90
Индекс плавления (190ºC/ 5 кг)	ISO 1133 Kond. T	g/10 min	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6
Реакция на хранение при высокой температуре (100ºC/ 1 ч)	OENORM S 2073	%	≤2	≤2	≤2	≤2
Сопротивление раздиранию	DIN EN ISO 34-1	N/mm	60	60	60	60
Передвижение при помощи многоосного транспортного средства	OENORM S 2073	%	≥ 50	≥ 50	≥ 50	≥ 50
Напряжение при растягивании	ISO 527	N/mm^2	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Удлинение при растягивании	ISO 527	%	≥ 12	≥ 12	≥ 12	≥ 12
Удлинение при разрыве	ISO 527	%	≥ 300	≥ 300	≥ 300	≥ 300
Сопротивление при точечном проникновении (испытание при ударной нагрузке)	DIN 16726	mm	≥ 300	≥ 600	≥ 800	≥ 1000
Ударная вязкость при низкой температуре	DIN 16726	°C	-40	-40	-40	-40
Водопоглощение	ISO 62	%	≤1,0	≤1,0	≤1,0	≤1,0
Стойкость к прорастанию корней	OENORM S 2073		есть*	есть*	есть*	есть*
Стойкость к воздействию	OENORM S 2073		есть*	есть*	есть*	есть*

микроорганизмов Стойкость к воздействию грызунов	OENORM S 2073		есть*	есть*	есть*	есть*
Реакция на образование трещин растяжения	ASTM D 1693	(h)	> 2000	> 2000	> 2000	> 2000
Содержание сажи	ISO 6964	%	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2
Дисперсия сажи	ISO 11420		A-2	A-2	A-2	A-2