

Технические характеристики гладкой геомембраны Кредо-Пласт

| Показатель | Ед. изм. | Геомембрана Кредо-Пласт ПНД (HDPE) | | | | Геомембрана Кредо-Пласт ПВД (LDPE) | | | |
|--|----------|------------------------------------|-----|-----|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| | | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 |
| Номинальная толщина | мм | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 |
| Прочность при разрыве, не менее | кН/м | 27 | 40 | 53 | 80 | 25 | 37 | 50 | 77 |
| Относительное удлинение при разрыве, не менее | % | 700 | | | | 800 | | | |
| Сопротивление раздиру, не менее | Н | 150 | 220 | 275 | 410 | 120 | 175 | 235 | 335 |
| Прочность на прокол | Н | 320 | 480 | 640 | 960 | 250 | 370 | 500 | 750 |
| Водопроницаемость, водопоглощение, паропроницаемость | | 0 | | | | 0 | | | |
| Потеря прочности после 30 циклов, замораживания-оттаивания, не более | % | 10 | | | | 10 | | | |
| Потеря прочности после 90 суток старения при 85 °С, не более | % | 45 | | | | 50 | | | |
| Потеря прочности после 400 ч облучения УФ, не более | % | 15 | | | | 20 | | | |
| Рабочий диапазон температур | °С | От – 60 до + 80 | | | | | | | |
| Устойчивость к низкой температуре | °С | – 70 | | | | | | | |
| Коэффициент трения к суглинку | | 0,35 | | | | | | | |
| Гибкость на стержне радиусом 5 мм, при температуре минус 60 °С | | Без видимых дефектов | | | | | | | |

| Показатель | Ед. изм. | Геомембрана Кредо-Пласт ЛПВД (LLDPE) | | | |
|--|----------|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| | | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 |
| Номинальная толщина | мм | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 |
| Прочность при разрыве, не менее | кН/м | 23 | 40 | 53 | 80 |
| Относительное удлинение при разрыве, не менее | % | 800 | | | |
| Сопротивление раздиру, не менее | Н | 100 | 150 | 200 | 300 |
| Прочность на прокол | Н | 250 | 370 | 500 | 750 |
| Водопроницаемость, водопоглощение, паропроницаемость | | 0 | | | |
| Потеря прочности после 30 циклов, замораживания-оттаивания, не более | % | 10 | | | |
| Потеря прочности после 90 суток старения при 85 °С, не более | % | 50 | | | |
| Потеря прочности после 400 ч облучения УФ, не более | % | 20 | | | |
| Рабочий диапазон температур | °С | От – 60 до + 80 | | | |
| Устойчивость к низкой температуре | °С | – 70 | | | |
| Коэффициент трения к суглинку | | 0,35 | | | |
| Гибкость на стержне радиусом 5 мм, при температуре минус 60 °С | | Без видимых дефектов | | | |

Размер рулона гладкой геомембраны КРЕДО-ПЛАСТ: ширина - от 1,5 до 6 метров; длина - 50 метров

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).

Технические характеристики текстурированной геомембраны Кредо-Пласт

| Показатель | Ед. изм. | Геомембрана текстурированная Кредо-Пласт LLDPE-T, LLDPE-T2 | | | | | | |
|---|----------|--|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| | | 0,75 | 1,0 | 1,25 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 |
| Номинальная толщина | мм | 0,75 | 1,0 | 1,25 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 |
| Высота выступа | мм | 0,25 | | | | | | |
| Прочность при разрыве, не менее | кН/м | 8 | 10 | 13 | 16 | 21 | 26 | 32 |
| Относительное удлинение при разрыве, не менее | % | 100 | | | | | | |
| Предел текучести, не менее | кН/м | 11 | 15 | 18 | 22 | 29 | 37 | 44 |
| Относительное удлинение при пределе текучести, не менее | % | 12 | | | | | | |
| Сопротивление раздиру, не менее | Н | 93 | 125 | 156 | 187 | 249 | 311 | 374 |
| Потеря прочности после 30 циклов замораживания-оттаивания, не менее | % | 10 | | | | | | |
| Потеря прочности после 90 суток старения при 85 °С, не более | % | 45 | | | | | | |
| Потеря прочности после 400 ч облучения УФ, не более | % | 15 | | | | | | |
| Гибкость на стержне радиусом 5 мм, при температуре минус 60 °С | | Без видимых эффектов | | | | | | |

| Показатель | Ед. изм. | Геомембрана текстурированная Кредо-Пласт HDPE-T, HDPE-T2 | | | | | | |
|---|----------|--|-----|------|-----|-----|------|------|
| | | 0,75 | 1,0 | 1,25 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 |
| Номинальная толщина | мм | 0,75 | 1,0 | 1,25 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 |
| Высота выступа | мм | 0,25 | | | | | | |
| Прочность при разрыве, не менее | кН/м | 9 | 11 | 13 | 16 | 21 | 26 | 31 |
| Относительное удлинение при разрыве, не менее | % | 250 | | | | | | |
| Секущий модуль при 2% деформации, не более | Н/мм | 370 | 420 | 520 | 630 | 840 | 1050 | 1260 |
| Сопротивление раздиру, не менее | Н | 70 | 100 | 120 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| Потеря прочности после 30 циклов замораживания-оттаивания, не менее | % | 10 | | | | | | |
| Потеря прочности после 90 суток старения при 85 °С, не более | % | 50 | | | | | | |
| Потеря прочности после 400ч облучения УФ, не более | % | 20 | | | | | | |
| Гибкость на стержне радиусом 5 мм, при температуре минус 60 °С | | Без видимых эффектов | | | | | | |

Размер рулона текстурированной геомембраны КРЕДО-ПЛАСТ: ширина - от 1,5 до 5 метров; длина - 50 метров

Оформить заявку на геомембрану Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).