

# СКАЛЬНЫЙ ЛИСТ ПОЛИМЕРНЫЙ

**i** *Защитное техническое изделие, представляет собой жесткий, пластичный лист. Лист скальный - это многослойная композиция из синтетического и полимерного материала толщиной от 2,0 до 4,5 мм. Соединение материалов производится методом горячего ламинирования. Изготавливается в соответствии с ТУ 2246-014-75957906-2010.*

## НАЗНАЧЕНИЕ

**Предназначен для защиты изолированной поверхности трубопроводов диаметром до 1420мм:**

- в период строительства трубопроводов при их засыпке скальным или мерзлым грунтом с примесью гальки, дресвы и каменных глыб;
- во время их эксплуатации при продольных и поперечных перемещениях трубопровода под землей;
- при транспортировке через ж/д пути и автодороги и проведении монтажных работ;
- на воздушных переходах (через овраги, ручьи и др.), прокладываемых в защитном кожухе;
- на подводных переходах при укладывании труб методом протаскивания, сплава;
- при выполнении балластирования чугунными грузами и кольцевыми утяжелителями.

## СВОЙСТВА

В отличие от скального листа СЛП имеет более ударопрочную структуру, не дающую возможности пробить и повредить изоляцию трубопровода в самых экстремальных условиях, во время засыпки трубопровода и в период его эксплуатации.

Пластичность скального листа полимерного позволяет вручную, без применения специальной техники, плотно обернуть трубопровод, исключая тем самым, смещение защитной оболочки относительно оси трубопровода и попадания посторонних включений между изоляцией трубопровода и его защитным слоем.

## ПРЕИМУЩЕСТВА В ПРИМЕНЕНИИ

- Увеличение сроков эксплуатации трубопровода.
- Доступная цена.
- Удобная упаковка для транспортировки и осуществления погрузо-разгрузочных работ.
- Материал высоко экологичен.



Марка СЛП	Диаметр трубопровода, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во листов в комплекте	Размер хомутов, мм	Момент стяжки хомутов, Н/см
СЛП-1420	1420	2325 (+50/-20)	2400 (±20)	2	4510x2	330
СЛП-1220	1220	2020 (+50/-20)	2400 (±20)	2	3881x2	
СЛП-1020	1020	1700 (+50/-20)	2400 (±20)	2	3253x2	280
СЛП-820	820	1390 (+50/-20)	2400 (±20)	2	2625x2	
СЛП-720	720	2360 (+50/-20)	2400 (±20)	1	2311x2	
СЛП-630	630	2080 (+50/-20)	2400 (±20)	1	2030x2	
СЛП-530	530	1765 (+50/-20)	2400 (±20)	1	1714x2	
СЛП-426	426	1440 (+50/-20)	2400 (±20)	1	1388x2	170
СЛП-377	377	1285 (+50/-20)	2400 (±20)	1	1235x2	
СЛП-325	325	1120 (+50/-20)	2400 (±20)	1	1070x2	
СЛП-273	273	960 (+50/-20)	2400 (±20)	1	907x2	
СЛП-219	219	790 (+50/-20)	2400 (±20)	1	740x2	

