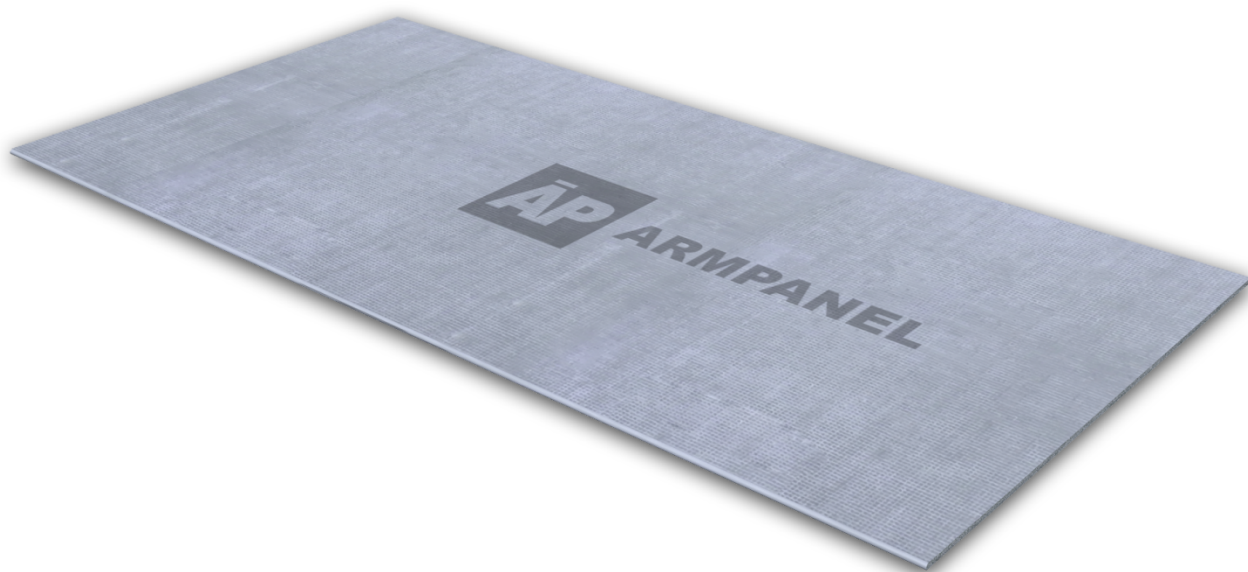


ArmPanel

ArmPanel — влагостойкая цементно-перлитовая плита для возведения и облицовки стен любой формы.



Конкурентные преимущества АрмПанели:

- *выше морозостойкость;*
- *выше прочность;*
- *ниже влагопоглощение;*
- *лучше гнётся;*
- *не имеет запаха;*
- *каждый лист упакован в плёнку;*
- *более низкая стоимость.*

Армпанель является влагостойким, морозостойким листовым материалом, на цементной основе, для наружных и внутренних работ. Панели относятся к негорючим строительным материалам (НГ), имеют класс пожарной опасности - КМ0.

Материал легко пилится, сверлится и обрабатывается. Крепление к каркасу производится с помощью саморезов, без предварительного сверления.

Армпанель имеет следующую документацию:

- *Сертификат соответствия;*
- *Гигиеническое заключение;*
- *Сертификат пожарной безопасности;*
- *Пожарные испытания перегородок;*

- Пожарные испытания фасада;
- Заключение Минстроя РФ;
- Технологическая карта монтажа фасада;
- Технологическая карта монтажа перегородок;
- Технологическая карта монтажа полов;
- Технологическая карта монтажа потолков;
- Технологическая карта монтажа несъёмной опалубки;
- Протокол испытаний на отрыв.

Технические характеристики	АрмПанель	Аквапанель
Длина	2400	2400
Ширина	1200	1200
Толщина	12	12,5
Масса (кг/м ²)	16	16
Модуль упругости, МПа	Не менее 4000	Не менее 4000
Группа горючести	НГ	НГ
Плотность (кг/м ³)	1200-1400	1150
Предел прочности при изгибе (МПа)	Не менее 10	Не менее 6,9
Водопоглощение, % по массе	Не более 15	Не более 15
Морозостойкость, циклы	Не менее 150	Не менее 75
Звукопоглощение листа (Дб)	3-7	-



АрмПанель изготавливается из минерального вяжущего (цемента), вспученного перлитового песка, модифицирующих добавок, ускорителя твердения и армирующей, щёлочестойкой сетки.

Все используемые компоненты природного происхождения и являются экологически безопасными.

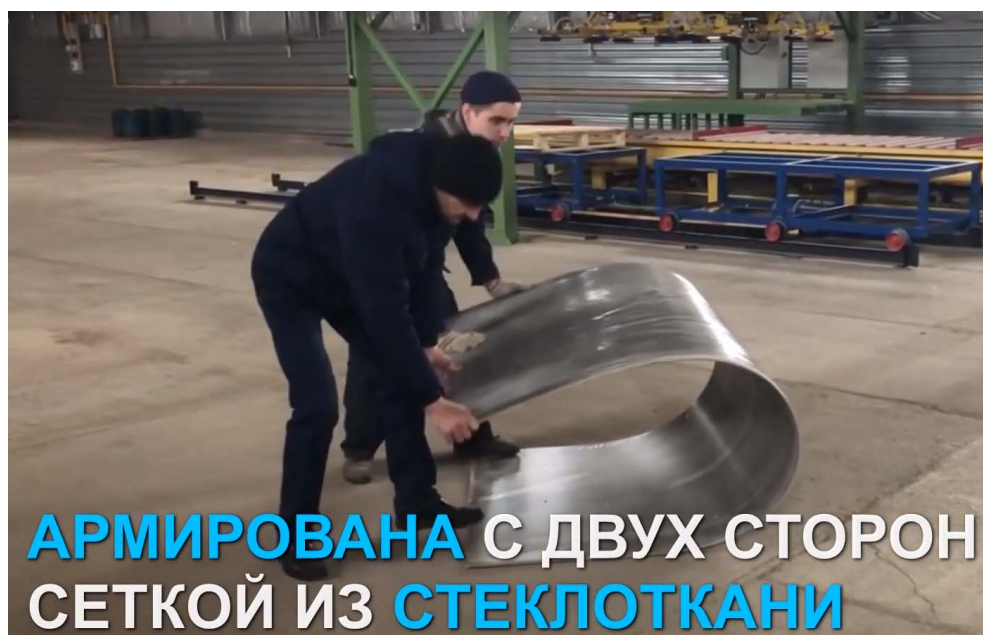
В отличие от аналогов, АрмПанель не имеет неприятного запаха.



Лист упакован в полиэтиленовую плёнку, что предотвращает смерзание листов в зимнее время.

Выпускаются два типоразмера:

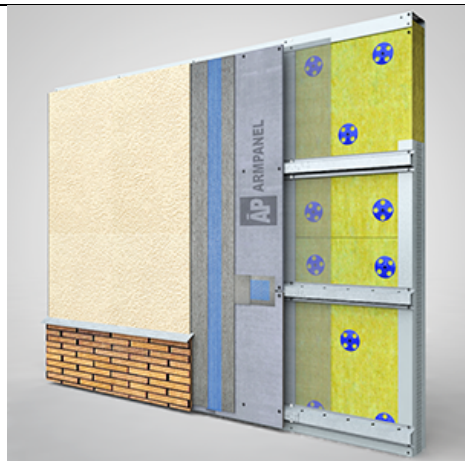
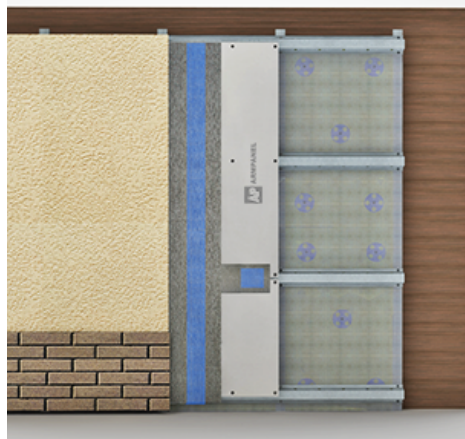
- 2400x1200x12 мм.
- 2400x1200x9 мм.

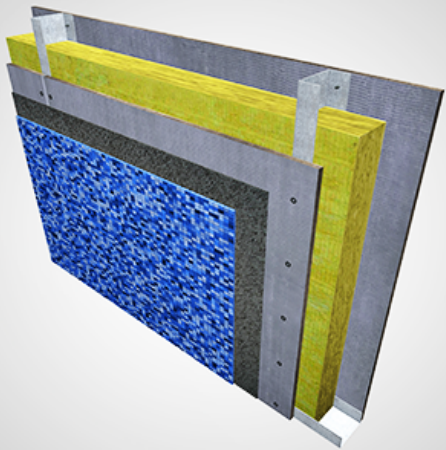
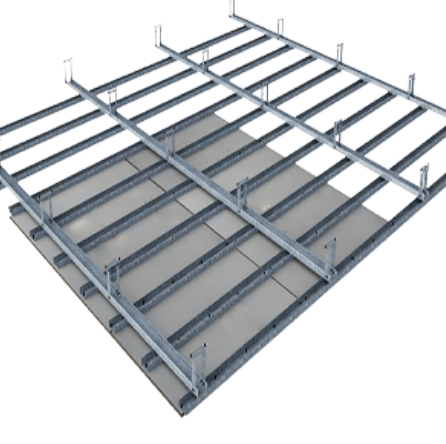




Радиус изгиба у АрмПанелей меньше 100 см, что даёт более широкие возможности при монтаже криволинейных поверхностей.



По области применения АрмПанель не делится на группы: для внутренних работ; для наружных работ; для пола; потолка; и т.д.

Вся АрмПанель является универсальной, обладает максимальной плотностью, влагостойкостью и морозостойкостью. Она пригодна для использования в любых климатических условиях и для любых задач, как внутри помещений, так и снаружи.

Область применения АрмПанелей			
Изображение	АрмПанель 12 мм.	АрмПанель 9 мм.	Описание
	+	-	<p>Каркасно-обшивная стена</p> <p>АрмПанель идеально подходит для каркасного домостроения, используется в гражданском и промышленном строительстве. При минимальной толщине теплосберегающие свойства таких стен очень высоки.</p>
	+	-	<p>Навесная фасадная система</p> <p>Система предназначена для облицовки, и утепления уже существующих стен. Применение АрмПанелей обеспечит наилучшую защиту фасада от неблагоприятных атмосферных явлений. Морозостойкость этого материала равна F 150. Больше, такой характеристикой морозостойкости не обладает ни один аналог.</p>

	+	+	<p>Перегородки и облицовки</p> <p>Перегородки и облицовки из АрмПанели используются в помещениях с повышенным уровнем влажности. К таким помещениям относятся: бассейны, душевые, бани, хамамы, прачечные, автомойки, подземные парковки, подвалы, и т.д.</p>
	-	+	<p>Потолки</p> <p>Область применения АрмПанелей для потолков очень широка: беседки, навесы, автомойки, гаражи и подземные парковки, ванные комнаты, туалеты, бани, хамамы, крытые бассейны, подшивки свесов крыш, лоджии, балконы, козырьки возле входных групп, помещения любого типа с высоким уровнем влажности.</p>
	-	+	<p>Полы</p> <p>Арм Панель для пола предназначена для перехода от деревянного основания к цементному в качестве промежуточного слоя. Благодаря такой конструкции появляется возможность облицевать полы керамической плиткой в деревянном доме. Основание пола может быть выполнено из OSB или влагостойкого ДСП толщиной 22 мм.</p>
	+	+	<p>Ванные комнаты</p> <p>АрмПанель замечательно гнётся с радиусом в 1 метр. Возможность создавать криволинейные конструкции в помещениях с повышенной влажностью ограничена только вашей фантазией.</p>

	+	+	<p style="text-align: center;">Интерьеры</p> <p>Используя АрмПанель, возможно изготовить влагостойкую столешницу, положить на кухне плитку в деревянном доме и создавать любые предметы интерьера в условиях повышенной влажности.</p>
	+	+	<p style="text-align: center;">Экстерьеры</p> <p>АрмПанель открывает неограниченные возможности для ландшафтных дизайнеров. Малые архитектурные формы, выполненные с использованием этого материала, будут обладать исключительной влагостойкостью и морозостойкостью и, соответственно, прослужат много лет.</p>
	+	+	<p style="text-align: center;">Основание для печей и каминов</p> <p>АрмПанель защищает деревянные и другие конструкции от воздействия высоких температур. Применяется в качестве защитных экранов между печами, каминами и деревянной стеной дома. Также её можно использовать в качестве основания при облицовке печей и каминов изразцами или керамической плиткой.</p>
	+	-	<p style="text-align: center;">Тепловая защита</p> <p>АрмПанель является негорючим, термостойким материалом, способна неограниченное время выдерживать температуру до + 90°C без признаков разрушения. Она справляется с частыми колебаниями температур и подойдёт для облицовки дымоходов и печных труб.</p>

	+	—	<p style="text-align: center;">Кровли</p> <p>АрмПанель отлично подходит для использования в качестве основания для мягкой кровли. Она защитит стропильные конструкции от распространения огня. Этот фактор очень важен в плане пожарной безопасности.</p>
	+	—	<p style="text-align: center;">Фундаменты</p> <p>Из АрмПанели допускается возведение несъёмных опалубок для монолитно-бетонных работ. В этом случае вы получаете идеальную, ровную и гладкую поверхность, не требующую дальнейшего оштукатуривания и выравнивания.</p>

Демократичные цены на АрмПанель в совокупности с её остальными достоинствами выводят её в безусловные лидеры на рынке наружных листовых материалов.