

# SOLITEX ADHERO 3000

Диффузно-открытая мембрана средней плотности со сплошным клеевым слоем для защиты от конвективных потоков и погодных явлений



## Технические данные

Материал		
верхний и нижний слой	полипропиленовое микроволокно	
мембрана	TEEE, монолитная	
клей	водостойкий клей SOLID	
разделительный слой	полиэтиленовая пленка с силиконовым покрытием	
Свойства	Норма	Значение
цвет		темно-синий
плотность	EN 1849-2	240 г/м <sup>2</sup>
толщина	EN 1849-2	0,70 мм
коэф. сопротивл. диффузии водяного пара $\mu$	EN ISO 12572	570
коэффициент sd	EN ISO 12572	0,40 м
коэффициент sd: диапазон вариативности в зависимости от влажности	EN ISO 12572	0,3 - 0,8 м
класс пожарной опасности	EN 13501-1	C - s1,d0
защита от погодных явлений скатной кровли от 14°		4 месяца
стойкость к прямому воздействию атмосферных явлений в зоне фасада		5 месяцев
защита перекрытия от погодных явлений на этапе строительства		28 дней
	EN 13583	пройдено
ветровлагозащитная мембрана для сплошного основания	ZVDH-Produktdatenblatt 2024	UDB
возможность использования в качестве временного покрытия кровли	ZVDH	да
водяной столб	EN ISO 811	10.000 мм
сопротивление водопрооницанию нового/состарившегося материала	EN 1928	W1 / W1
воздухонепроницаемость		пройден
максимальное растягивающее усилие вдоль/поперек	EN 13859-1 (A) / -2 (A)	250 N/5 cm / 200 N/5 cm
максимальное растягивающее усилие вдоль/поперек при старении*	EN 13859-1 (A) / -2 (A)	190 N/5 cm / 160 N/5 cm
растяжение вдоль/поперек	EN 13859-1 (A) / -2 (A)	70 % / 70 %
растяжение вдоль/поперек при старении*	EN 13859-1 (A) / -2 (A)	40 % / 50 %
прочность на разрыв вдоль/поперек	EN 13859-1 (B) / -2 (B)	170 N / 220 N
*) износостойкость при искусственном состаривании 100 °C	EN 1297 / EN 1296	пройден
прочность на изгиб при минусовых температурах	EN 1109	-40 °C
эксплуатационная температура		-40 °C до +100 °C
теплопроводность		0,04 Вт/(м·К)
маркировка CE	EN 13859-1/-2	есть

Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima + 49 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**  
bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstrasse 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de



## Область применения

### Временная защита перекрытия от погодных явлений на этапе строительства

Благодаря сплошному клеевому слою позволяет обеспечить временную защиту на этапе строительства межэтажных перекрытий многоэтажных домов из CLT и в деревянном каркасном строительстве.

### Скатная кровля и стены

Мембрана позволяет создать воздухонепроницаемый слой на деревянных конструкционных плитах и минеральных основаниях — например, с уличной стороны на неоштукатуренной (видимой) кирпичной кладке или бетонных конструкциях с зазорами. В кровле мембрана соответствует требованиям ZVDH (Центральный союз кровельщиков Германии), предъявляемым к мембранам по сплошному основанию и к временным покрытиям кровли в течение указанного времени.

### Деление на разделительной полосе

#### Ширина Деление (прибл.)

0,5 м	–
1 м	0,25   0,75 м
1,50 м	0,25   1,25 м

### Форма поставки

артикул	GTIN	длина	ширина	в упак.	вес	упаковка	палета
1AR01513	4026639215130	30 м	1,5 м	45 м <sup>2</sup>	14,5 кг	1	24
1AR04027	4026639240279	30 м	0,5 м	15 м <sup>2</sup>	4 кг	1	72
1AR04029	4026639240293	30 м	1 м	30 м <sup>2</sup>	4,781 кг	1	48

### Преимущества

- ✓ Обеспечивает защиту конструкции: диффузно-открытая и, в то же время, максимально стойкая к ударному воздействию дождя
- ✓ На этапе строительства в течение 6 недель обеспечивает защиту перекрытия от погодных явлений
- ✓ Гибкое планирование сроков строительства: защита от погодных явлений скатных крыш с углом наклона от 14° — 4 месяца, стен — 5 месяцев
- ✓ Сохраняет конструкцию сухой за счет наличия беспористой функциональной мембраны, которая обеспечивает активный перенос влаги из конструкции наружу
- ✓ Простота и надежность в использовании благодаря наличию деления на разделительной пленке — мембрана имеет моментальное сцепление с прочными основаниями
- ✓ Надежное соединение мембраны внахлест благодаря водостойкому клею SOLID
- ✓ Долговечная защита благодаря высокой стойкости к старению и воздействию температур TEEE-мембраны

Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima +49 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstrasse 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de



## Требования к основанию

### Защита перекрытия от погодных явлений на этапе строительства

Перед приклеиванием очистите основание — удалите все выступающие части. Запрещается приклеивать мембрану на промерзшие поверхности. На склеиваемых поверхностях не должно быть репеллентных составов (например, жиров или силиконов). Поверхность должна быть достаточно сухой и прочной.

Пригодность поверхности определять под свою ответственность, рекомендуется провести тестовые склеивания.

### Скатная кровля и стены

Перед приклеиванием поверхность необходимо очистить. Запрещается приклеивать мембрану на промерзшие поверхности. На склеиваемых поверхностях не должно быть репеллентных составов (например, жиров или силиконов). Поверхность должна быть достаточно сухой и прочной.

Можно использовать для соединения со строганной или лакированной древесиной, твердыми пластмассами или нержавеющей металлами (например, трубами, окнами и т. д.), твердыми конструкционными плитами (ДСП, ОСП, шпоновой фанерой ВФУ, МДФ) и ветровлагозащитными древесноволокнистыми плитами) и минеральными основаниями — такими как бетон, нештукатуренная кирпичная кладка или штукатурка. Бетонные или штукатурные основания не должны осыпаться.

Пригодность поверхности определять под свою ответственность, рекомендуется провести тестовые склеивания. При склеивании с древесноволокнистыми ветровлагозащитными плитами или недостаточно прочными поверхностями обработка поверхности грунтовкой TESCON PRIMER RP обязательна.

## Общие требования

### Защита перекрытия от погодных явлений на этапе строительства

Мембрана SOLITEX ADHERO 3000 укладывается на прочные основания в виде плит (например, CLT, ОСП, ДСП, фанеру) маркированной стороной к себе. Углубления в основании, например пазы, могут привести к подтеканию воды под SOLITEX ADHERO, поэтому их по возможности необходимо избегать.

Для того чтобы слой был водонепроницаемым, мембрана должна быть уложена без складок. При укладке мембраны хорошо пригладьте полотно лопаткой PRESSFIX XL.

Если монтаж мембраны SOLITEX ADHERO 3000 производился заранее на производстве, для соединения элементов/стыков мембран необходимо использовать клейкую ленту TESCON VANA. Ширину следует подбирать так, чтобы на каждую сторону соединяемых элементов заходило по 5 см клейкой ленты. При использовании клейкой ленты TESCON VANA для соединения к прилегающим основаниям на мембрану SOLITEX ADHERO 3000 должно заходить не менее 5 см ленты. Высота соединения с вертикальными элементами конструкции составляет здесь примерно 10–15 см.

SOLITEX ADHERO 3000 может обеспечить временную защиту на этапе строительства перекрытий многоэтажных домов из CLT и в деревянном каркасном строительстве сроком до 4 недель, при консультации с технической поддержкой pro clima этот срок может быть увеличен до 6 недель.

Необходимо обеспечить отвод воды с поверхности конструкции, например с помощью устройства ADHERO Floor Drain. Высоту кратковременного скопления воды (макс. 24 часа) до 30 мм превышать нельзя.

### Скатная кровля и стены

Мембрана SOLITEX ADHERO 3000 укладывается на прочные основания (например, ОСП, ДСП, МДФ, фанеру, ветровлагозащитные древесноволокнистые плиты, штукатурные слои (например, гипс, известь, известково-цементная смесь), кирпичную кладку, бетон и т. д.) маркированной стороной к себе. Полотна мембраны можно укладывать на стены как вертикально, так и горизонтально. Нахлесты должны быть при этом водоотводящими. Если ожидаются сильные дождевые нагрузки (например, в зоне крыши или на стенах с высоким ударным воздействием дождя), рекомендуется горизонтальный водоотводящий монтаж.

Для того чтобы слой был воздухопроницаемым, мембрана должна быть уложена без складок. При укладке мембраны хорошо пригладьте полотно лопаткой PRESSFIX XL.

Для защиты скатных крыш с уклоном от 14° мембрану в соответствии с правилами ZVDH (Центральный союз кровельщиков Германии) также можно использовать в качестве временного покрытия сроком до 4 месяцев. Кроме того, необходимо использовать входящие в систему комплектующие, как, например, лента для изоляции гвоздевых соединений TESCON NAIDECK или манжеты для труб/кабеля KAFLEX/ROFLEX. При укладке и соединении мембран учитывать требования объединения кровельщиков Германии.

Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima + 49 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**  
bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstrasse 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de





**CE**  
18  
EN 13859-1/-2



**Made in Germany**  
developed and produced by  
pro clima



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Tested for hazardous substances according to



Представленные технические данные основаны на актуальном состоянии проведенных исследований и практическом опыте. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в рекомендуемые конструкции и указания по монтажу, а также на дальнейшую разработку и связанное с этим изменение качества отдельных продуктов. Мы с удовольствием проинформируем об актуальном состоянии технических знаний в момент появления новой публикации.

Дальнейшую информацию о монтаже и деталях конструкции вы найдете в рекомендациях при проектировании и монтаже pro clima. При возникновении вопросов свяжитесь с нами по телефону технической поддержки pro clima + 49 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstrasse 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de

