



Технические данные

	Материал
верхний и нижний слой	полипропиленовое микроволокно
мембрана	монолитная смесь полимеров
самоклеящиеся полосы	водостойкий клей SOLID

Свойства	Норма	Значение
цвет		антрацит
плотность	EN 1849-2	115 г/м ²
толщина	EN 1849-2	0,40 мм
коэф. сопротивл. диффузии водяного пара μ	EN 1931	1 250
коэффициент sd	EN 1931	0,50 м
класс пожарной опасности	EN 13501-1	E
стойкость к прямому воздействию атмосферных явлений		14 дней <10 °C: 7 дней
водонепроницаемость шва «connect» или TESCON VANA	EN 13859-1	W1
возможность использования в качестве временного покрытия кровли	ZVDH	да
сопротивление водопрооницанию	EN 1928	W1
водяной столб	EN ISO 811	10 000 мм
воздухонепроницаемость	EN 12114	испытано
максимальное растягивающее усилие вдоль/поперек	EN 12311-2	225 Н/5 см / 150 Н/5 см
растяжение вдоль/поперек	EN 12311-2	100 % / 100 %
прочность на разрыв вдоль/поперек	EN 12310-1	120 Н / 130 н
долговечность, тест на искусственное старение	EN 1296 / EN 1931	пройден
эксплуатационная температура		длительное воздействие от -40 °C до +100 °C
теплопроводность		0,04 Вт/(м·К)
маркировка CE	EN 13984	есть

Область применения

Предназначена для использования в качестве атмосферостойкой воздухонепроницаемой мембраны при реконструкции кровли снаружи при наличии полного межстропильного утепления. Устанавливается вровень поверх стропил при доутеплении по стропилам изоляцией в матах из древесного волокна, целлюлозы, минеральной или каменной ваты.

Преимущества

- ✓ Простое создание воздухонепроницаемого слоя: укладка вровень поверх стропил и межстропильного утепления
- ✓ Сухая и надежно защищенная конструкция за счет выверенного сопротивления диффузии водяного пара
- ✓ Быстрое и надежное соединение полотен мембран за счет имеющихся по краям клейких полос по технологии connect
- ✓ Обладает лучшими результатами по итогам теста на отсутствие вредных веществ. Испытания проведены по схеме AgBB (Der Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten — Комитет по оценке строительных материалов по их воздействию на здоровье человека)

Общие требования

Монтаж мембраны DASAPLANO 0,50 connect осуществлять маркированной стороной к себе. Уложить мембрану по горизонтали (вдоль ската кровли) вровень поверх утеплителя, расположенного между стропилами.

Если DASAPLANO 0.50 connect будет подвергаться воздействию погодных условий, мембрана должна быть уложена под прямым углом к направлению потока воды. В результате конструкция будет лучше защищена от попадания влаги. Чтобы избежать возникновения конденсата, уложите слой утеплителя по стропилам сразу после герметичной изоляции всех стыков и примыканий мембраны DASAPLANO 0,50 connect. Это требование особенно критично при строительстве зимой.

Герметичности соединений мембраны можно достичь только при условии отсутствия складок.

В течение всего реставрационного процесса внутри помещения сохраняются обычные условия проживания.

Изоляция по стропилам имеет такую же толщину, как изоляция между стропилами из несорбирующего изоляционного материала (например, каменной или минеральной ваты).

Рекомендации производителей утеплителя могут отличаться. В этом случае следуйте рекомендациям производителей утеплителя.



*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