

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

ПАРОИЗОЛАЦИОННО ФОЛИО W-BAR



ПАРОИЗОЛАЦИОННО ФОЛИО W-BAR

Пароизолационно фолио, изработено от полиетилен с ниска плътност и армираща мрежа, предназначено за пароизолация на тавани, покриви и стени, както и като защитен слой срещу влага в топло- и звукоизолационни системи. Отличава се с висока здравина и устойчивост, което гарантира дълъг експлоатационен живот. Голямо предимство е лесният монтаж.

Основни технически данни

Ширина	1,5 m
Реакция на огън	Клас E
Устойчивост на проникване на вода	Клас W3
Якост на опън в надлъжна посока	$\geq 200 \text{ N/50 mm}$
Якост на опън в напречна посока	$\geq 150 \text{ N/50 mm}$
Удължение в надлъжна посока	$\geq 10 \%$
Удължение в напречна посока	$\geq 10 \%$
Паропропускливост	$2,0 \times 10^{11} \text{ m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa/kg}$
Водоустойчивост	Отговаря при 2 kPa
Устойчивост на разкъсване с пирон в надлъжна посока	$\geq 50 \text{ N}$
Устойчивост на разкъсване с пирон в напречна посока	$\geq 45 \text{ N}$

Инструкции за монтаж

Пароизолационните фолиа са предназначени само за употреба на закрито. Те се монтират между топлоизолацията и вътрешната облицовка на помещението. Полагат се хоризонтално или вертикално от вътрешната страна на гредите или друга носеща покривна конструкция, непосредствено до топлоизолацията.

Фолиата се закрепват със скоби от механичен телбод или чрез системни двустранни ленти и уплътнители. Всеки механичен пробив трябва да бъде уплътнен. Необходимо е отделните ленти на пароизолацията да бъдат внимателно залепени с подходяща лепяща лента и да се предотврати наличието на каквито и да било отвори. Те трябва допълнително да се уплътнят с подходящи компресионни ленти към всички конструктивни елементи (прозорци, стени и др.). Снадите се изпълняват със системни ленти или уплътнители.

Паронепроницаемостта на бариерата не трябва да бъде нарушавана от електрически или водопроводни инсталации. Фолиата не трябва да бъдат продължително изложени на UV лъчение или атмосферни влияния!

Препоръчителни аксесоари

- Butyl – двустранно залепваща бутилкаучукова лента
- W-BAR UNI – едностранно залепваща много здрава и гъвкава акрилна лента
- Лепило за пароизолации – еднокомпонентно лепило без разтворители и без мирис. Устойчиво на вода и температури до 80 °C.
- DUO – двустранна акрилна лепяща лента върху текстилна основа с особено силно и трайно залепване.