

ХИДРОЗОЛ® БИТУМНА ЛЕНТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО

ламинирана с алуминиево фолио самозалепваща битумна лента, извънредно устойчива на атмосферни влияния, UV лъчи и стареене, с висока якост на сцепление към почти всички строителни основи



Предназначение

ХИДРОЗОЛ® БИТУМНА ЛЕНТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО е студено самозалепваща хидроизолационна лента на основата на модифициран с еластомери битум. Лентата е ламинирана със здраво, устойчиво на атмосферни влияния цветно алуминиево фолио, което осигурява нейната изключителна дълготрайност, защита от стареене и UV лъчи, както и възможност за подбор на цвета според приложението.



Лентата е предназначена за изолиране на дилатационни, конструктивни и всякакви други фуги на различни сгради. Използва се за уплътняване на первази, комини, водосточни тръби, ъгли в стени, съединения между стени и метални конструкции и др. Положена в ъглите на санитарни помещения, предотвратява избиването на влага под плочките. Покрива всякакви цепнатини и връзки на фасади и може да служи като вторична преграда срещу влага. Подходяща е за ремонтни дейности на покриви и уплътняване на покривни прозорци, комини, битумни мембрани, улуци, водосточни тръби, отвори за антени, вентилационни и други отвори и много други.

ХИДРОЗОЛ® БИТУМНА ЛЕНТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО притежава изключителна топло- и студоустойчивост (от -10°C до +80°C). Лентата е много гъвкава и залепва директно върху всякакви основи. Поради високата гъвкавост и улеснена употреба тя може да се използва при всякакви климатични условия, а голямата и слепваща способност я прави идеална за изолиране и защита на всякакви повърхнини – пластмаса, метал, дърво, мрамор, керамика, стъкло, бетон, камък, зидария и др.

Долната страна на лентата е защитена с лесно отделимо полиетиленово фолио с висока плътност, което запазва нейните адхезивни свойства през целия срок на съхранение.

Свойства

много висока якост на сцепление с множество строителни основи и повърхности	устойчива на ниски и високи температури (от -10°C до +80°C)
отлична устойчивост на атмосферни влияния	висока еластичност и отлична гъвкавост
изключителна дълготрайност	лесна за употреба



Състав

Лента от дестилиран битум смесен с полимери, която е покрита от едната страна с алуминиево фолио, а от другата – с отделимо полиетиленово фолио.

Опаковка и разходна норма

Опаковка:

Ролка 10 м с ширина 5 см
Ролка 10 м с ширина 10 см
Ролка 10 м с ширина 15 см
Ролка 10 м с ширина 30 см

Разходна норма:

В зависимост от ширината на фугата и площта на припокриване

Срок на годност и съхранение

Да се съхраняват в оригинална опаковка и на закрито до 12 месеца след датата на производство при температура над +5°C, без пряк достъп на слънчева светлина!

Да не се съхранява в близост до разтвори и киселини, тъй като те могат да увредят продукта!

Указания за работа

Подготовка на основата

ХИДРОЗОЛ® БИТУМНА ЛЕНТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО може да се използва върху всички основи, които са гладки, здрави, сухи, добре почистени от прах и мазнини и са без замръзвания, влага или петна от соли.

Всички неравности трябва да бъдат отстранени. Острите ръбове се отчупват и заоблят. Повърхности от прясно положен бетон или бетонови плочи трябва да се оставят да изсъхнат добре за период от 8 дни до 3 седмици, в зависимост от сезона.

С цел подобряване на адхезията, преди полагане на битумната лента, основата може да се грундира с ХИДРОЗОЛ® VG-OR – БИТУМЕН ГРУНД НА БАЗА ОРГАНИЧНИ РАЗТВОРИТЕЛИ или ХИДРОЗОЛ® VG-AQ – БИТУМЕН ГРУНД НА ВОДНА ОСНОВА. Времето за изсъхване на грунда варира от 8 до 24 часа в зависимост от поръзността на основата, температурата и влажността на околната среда. Полагането на лентата трябва да стане веднага след изсъхването на грунда.

Начин на работа

ХИДРОЗОЛ® БИТУМНА ЛЕНТА С АЛУМИНИЕВО ФОЛИО се полага при температури от +5°C до +40°C. Защитното фолио от долната страна на лентата се отлепва постепенно и лентата веднага се полага на желаното място. Лентата се притиска към обработваната повърхност и се заглажда с влажно парче плат или малък валяк за плътно прилепване и отстраняване на образувалите се въздушни мехури. Там където тя свършва и е необходимо да се продължи с полагане на друга ивица в съседство – ръбовете на лентата трябва да се застъпят най-малко 25 мм.





За употреба при ниски температури лентата се загрява до стайна температура с цел подобряване на адхезията и улесняване на полагането. При полагане на високи температури при оказването на натиск е възможно да има изтичане на разтопен битум извън контурите на алуминиевото фолио.

При полагане на лентата в ъгли, първо се отрязва необходимата дължина, отлепва се защитното фолио, залепва се едната повърхност на ъгъла и след това - другата.

В никакъв случай не се използват инструменти, които могат да повредят алуминиевото фолио. Не полагайте боя върху лентата.

Внимание!

Полагането на битумната лента се извършва в сухо време при температура на основата и околната среда над +5°C и влажност на въздуха под 80%.

Лентата не може да бъде полагана с помощта на лепило!

Да не се използват остри и режещи инструменти за притискане!

Грундирайте основата преди полагане върху порьозни повърхности

Технически данни

Показател	Мерна единица	Резултати от изпитването
Температура на размекване	°C	+110
Топлоустойчивост	°C	+80
Студоустойчивост	°C	-10
Якост на опън при разпъване	N/cm ²	35
Якост на опън до скъсване	N/cm ²	30
Съпротивление на разслояване	N/cm ²	40
Относително удължение при разкъсване	%	20

Информацията, която се съдържа в настоящият документ, се базира на познанията и последните технически постижения и опит, които имаме към датата на последната версия. Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията за всяко конкретно специфично приложение. Като производител ние гарантираме качеството на продукта, но не можем да въздействаме на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се извършва от квалифициран персонал.

