

**TEROSON TA ALU**

Август 2021 г.

**Самозалепваща се по цялата повърхност, паропропусклива бутил-каучукова уплътнителна лента, ламинирана от едната страна със специална алуминиева композитна лента**

**СВОЙСТВА**

- Самозалепваща по цялата си повърхност
- Непосредствено водо-, дъждо- и въздухонепроницаема
- 100 % Паропропусклива, стойност  $sd > 1500 \text{ m}$
- Перфектна защита от продупчване
- Изключително устойчива на първоначално разкъсване и разрастване на разкъсването
- Устойчива на атмосферни влияния и стареене (устойчив на UV лъчи)
- Съвместима с битум

**ВЪЗМОЖНИ ПРИЛОЖЕНИЯ**

- Като уплътнителна лента в климатични и вентилационни системи, строителство на зимни градини, алуминиеви и метални конструкции (парапети, връзки на прозорци, стълбове и греди) и на закрито за уплътняване на стената/основата
- Като пароизолационна бариера
- За вътрешни и външни приложения

**ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА**

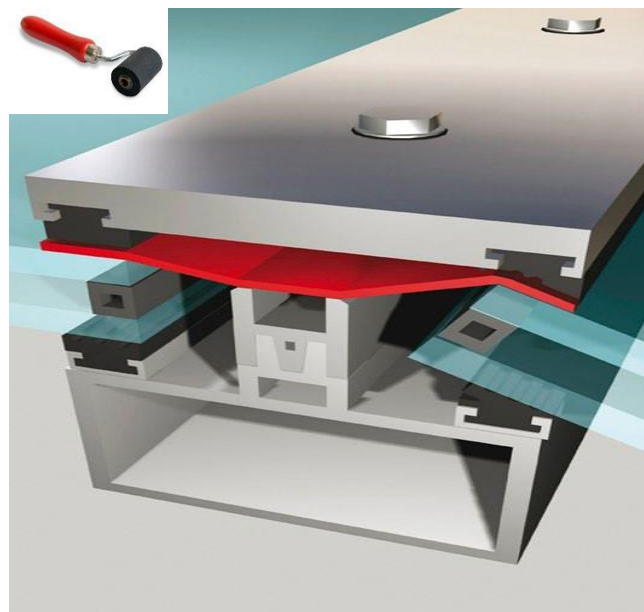
Почистете основата, преди да поставите уплътнителните ленти. Зоните, които трябва да бъдат уплътнени, трябва да са носещи, здрави и без прах, разделителни агенти, масла, грес, спечени слоеве и други вещества, които могат да влошат адхезията.

TEROSON TA ALU залепва без грунд върху гладки, неабсорбиращи основи, напр. алуминий, листов цинк, полиестер, стъкло, акрилно стъкло (плексиглас), поликарбонат (Makrolon longlife), битумни покривни мембрани, ECB, EPDM, PIB, CR и др.

Абсорбиращите, минерални основи трябва да бъдат предварително обработени с грундиращ слой Teroson. Особено подходящ за тази цел е Teroson PR Primer M+S. При уплътняване на покривни мембрани от PVC е необходимо да се нанесе бариера от пластификатор. При други пластмасови материали, моля, свържете се с нашата консултантска служба или направете собствени тестове

**ПРИЛАГАНЕ**

След като отстраните изолиращото фолио, притиснете здраво Teroson TA ALU към основата с помощта на твърд гумен валик. Уверете се, че лентите са фиксирани по такъв начин, че да не се абсорбира капилярна вода и да се избегнат въздушни джобове.



Особено в зоните на припокриване и в краищата, притиснете лентите здраво надолу с помощта на валик от твърда гума. Широчината на застъпване на съседните ленти трябва да бъде приблизително 50 mm. По принцип не е необходимо допълнително механично закрепване на уплътнителните ленти Teroson.

**ПОЧИСТВАНЕ**

Остагъците от бутил-каучуковата смес могат да се отстранят с почистващ разтворител.

**ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ****ЗА TEROSON TA ALU**

|                                                         |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Основен материал:                                       | Кръстосано поставени слоеве ленти от алуминиев композит с бутил-каучуково лепило |
| Цвят:                                                   | Сребрист (сатенен мат)                                                           |
| Дебелина на уплътнителната лента:                       | 0,9 – 1,1 mm                                                                     |
| Водонепропускливост: (EN 1928)                          | 4 bar / 72 h $\pm$ 40 mW                                                         |
| Sd-стойност (DIN EN ISO 12572):                         | > 1500 m                                                                         |
| Устойчивост на въздухопропускливост: (EN 12114)         | осигурена                                                                        |
| Якост на опън в N/50 mm: (MD и TD / DIN EN 12310-1)     | 180 / 215                                                                        |
| Устойчивост на скъсване в N: (MD и TD / DIN EN 12310-1) | 90 / 100                                                                         |
| Стабилност на размерите в %: (MD и TD / DIN EN 1107-2)  | Около -0,2/ $\pm$ 0                                                              |
| Температурна устойчивост:                               | от -30 °C до +80 °C                                                              |
| Температура на нанасяне:                                | от -5 °C до +40 °C                                                               |
| Устойчивост на ултравиолетови лъчи: (DIN EN 13589-2)    | осигурена                                                                        |
| Съвместимост с битум:                                   | осигурена                                                                        |
| Размери на ролката: 28 m дължина ; 25 m дължина         | 40, 50, 60, 75 mm ширина / 0,9 mm<br>100, 150, 180 mm ширина / 1,1 mm            |

**СЪХРАНЕНИЕ**

Ролките на TEROSON TA ALU трябва да се транспортират и съхраняват в изправено положение. Преди употреба ролките трябва да бъдат защитени срещу натиск, топлина и влага.

Срок на годност:  $\geq$  24 месеца

**ИЗХВЪРЛЯНЕ**

Външните кутии на TEROSON TA ALU се предават в пункт за събиране на хартиени отпадъци или в общински пункт за събиране на отпадъци за рециклиране. Остатъците от уплътнителни ленти се изхвърлят като промишлени/строителни отпадъци.

Европейски код на отпадък (EWC): 080410

Освен предоставената информация в настоящия информационен лист с технически данни, е важно също така да се спазват съответните указания и разпоредби на различните организации и търговски асоциации, както и на съответните национални стандарти. Всички представени данни са получени при температура на околната среда и материала +23°C и 50% относителна влажност, ако не е посочено друго. Моля, обърнете внимание, че в други климатични условия съхненето може да се ускори или забави и се съобразете с произтичащите от това последици.

Предходната информация и особено предложенията за боравене с нашите продукти и тяхната употреба се основават на нашите професионални познания и опит. Тъй като материалите и условията може да се различават при различните приложения и съответно са извън нашия контрол, силно препоръчваме във всеки конкретен случай потребителят да прави достатъчно изпитвания за проверка на пригодността на нашите продукти за планирания метод на работа и използване. Не можем да поемем законова отговорност въз основа на съдържанието на настоящия информационен лист или дадени устни съвети, ако няма доказателства за умисъл или силна небрежност от страна на производителя. Настоящият информационен лист с технически данни заменя всички предишни издания.

Запознайте се с предупрежденията за опасности, съветите за безопасност и информацията за етикетиране при транспортиране в нашия информационен лист за безопасност.