



TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Август 2021 г.

Подходяща за измазване, самозалепваща се по цялата повърхност, паропропусклива и водоплътна уплътнителна лента за структурни връзки

СВОЙСТВА

- Самозалепваща се по цялата си повърхност, поради което не пропуска въздух, вятър и дъжд
- Може да се измазва, да се покрива с други ленти и да се боядисва
- Силно устойчива на разкъсване благодарение на трислойната структура със средна пластмасова мембрана
- Паропропусклива (стойност $sd < 1 \text{ m}$)
- Може да се използва до -5°C
- Асиметрично разделено отделящо се фолио чрез повдигане с пръст
- Залепване дори върху мокри рамки и профили*
- Изключително гъвкава, поради което лесно се оформя към повърхността; няма нужда от механично закрепване
- Устойчива на битум
- Сертификат EMICODE EC 1 Plus
- Налични при заявка: Декларации за продукта и декларации на производителя по DGNB, LEED, BREEAM

**Адхезия върху мокри, неабсорбиращи повърхности като метал, PVC и ламинирани дървени рамки. Направете собствени изпитвания!*

напр. повърхности от алуминий или цинк, трябва да бъдат без оксидни слоеве и разделителни агенти.

При ниски температури по повърхността не трябва да има ледени кристали. Острите или заострени неравности трябва да се отстранят. В случай на силно пориозни основи е необходимо да се нанесе стандартна гладка шпакловка.

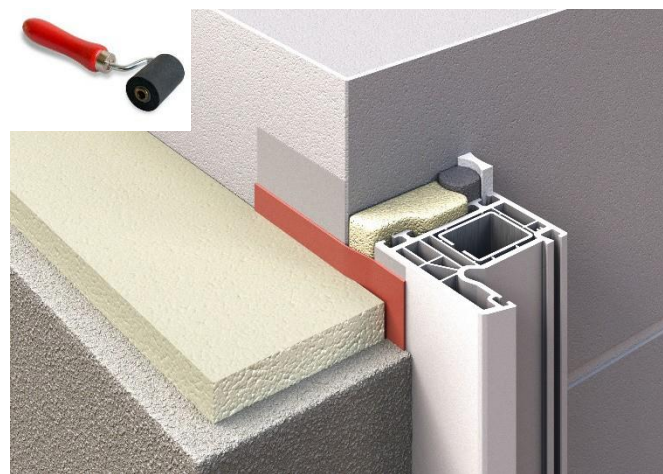


ВЪЗМОЖНИ ПРИЛОЖЕНИЯ

- Паропропускливо уплътняване на съединителни фуги между фасадни елементи и строителна конструкция
- За създаване на въздухонепроницаеми връзки в съответствие със съответните стандарти, както и за херметичност при вятър и дъжд от външната, студена страна на компонента
- Подходяща за използване със системи ETICS
- Позволява дифузията на всяка задържана влага навън, като по този начин предпазва функционалното ниво от увреждане от конденз при последваща употреба

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Почистете основата, преди да поставите уплътнителните ленти. Зоните, които ще бъдат уплътнени, трябва да са носещи, здрави и без прах, разделителни агенти, масла, грес, спечени слоеве и други вещества, които могат да влошат адхезията. Дълбоки кухини, например дупки или пукнатини в бетона поради свиването му при съхнене, трябва първо да се запълнят. Всички метални основи,



ПРИЛАГАНЕ: Използване на грундове

Върху минерални, ронливи, но носещи основи се препоръчва да се нанесе грунд TEROSON. При неблагоприятни метеорологични условия върху минерални основи е необходимо използването на подобрители на сцеплението. Особено подходящ при

УПЛЪТНЕНИЯ ЗА ВРЪЗКИ НА ПРОЗОРЦИ/ФАСАДИ

TEROSON FO 1 FOIL-TACK има асиметрично разделено отделящо се фолио. След отлепване на фолиото с ширина 20 mm тази част от уплътнителната лента може да се фиксира чисто и ефективно към профила/рамката. Във 2-та стъпка равномерно издърпвайте отлепващото се фолио от самозалепващото се покритие с термолепило. Притиснете лентата плътно към основата с помощта на твърдия гумен валик TEROSON.

Върху строителната конструкция препоръчваме лентата да се фиксира на ширина 40 mm. Възможно е обаче да намалите ширината при гладки, чисти и носещи основи след предварителна консултация с нашия експерт по фасади TEROSON. Решаващият фактор винаги са адхезията и носещата способност на основата. Препоръчваме ви да извършите собствени тестове на място. Уверете се, че лентите са фиксирани по такъв начин, че да не се абсорбира капиларна вода и да се избегнат въздушни джобове. С помощта на валик от твърда гума притиснете лентите плътно, особено в зоните на застъпване и в краищата. Широчината на застъпване на съседните ленти трябва да бъде приблизително 50 mm. По принцип не е необходимо допълнително механично закрепване на уплътнителните ленти TEROSON. Благодарение на технологията Hotmelt на Henkel, уплътнителната лента може да бъде репозиционирана в рамките на кратко време (в рамките на 10 минути в зависимост от температурата/относителната влажност). Това позволява също така лесно формоване и уплътняване на ъгли. TEROSON FO 1 FOIL-TACK трябва да се нанася без напрежение в областта на фугата.

При покриване на уплътнителната лента с мазилка следвайте препоръките на производителите на мазилки. Спазвайте също така указанията, дадени в информационния лист „Полагане на мазилка върху свързващи ленти за прозорци“ (издаден от Федералната асоциация на гипсовата промишленост) и в издаденото от IFT/RAL „Ръководство за планиране и монтаж на прозорци и входни врати“.

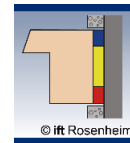
УСТОЙЧИВО СТРОИТЕЛСТВО

При поискване за този продукт могат да бъдат предоставени декларации за устойчиво строителство и декларации на производителя. Документите отговарят на изискванията на общоприетите системи за сертифициране и оценка, като DGNB, LEED и BREEAM.

ниски температури и върху влажни основи е TEROSON PR Primer M+S (отговаря на изискванията на DGNB, LEED и BREEAM). Върху мокри основи (без стояща вода) използвайте TEROSON AD лепилен спрей.

За информация относно начина на използване на грунда вижте съответния Технически паспорт и съответния Информационен лист за безопасност.

СЕРТИФИКАТИ



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.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ ЗА

TEROSON FO 1 FOIL-TACK

Основен материал:	3-слойна лента от полиестерен филц комбиниран с технология хотмелт на Henkel
Цвят:	Светлосив, син печат
Дебелина на уплътнителната лента:	прибл. 0,6 mm
Пожароустойчиво ст: (DIN EN 13501-1)	Клас E
Водонепропускливост:	1 bar / 24 h $\pm$ 10mW
Sd-стойност (DIN EN ISO 12572):	$\leq$ 1 m
Якост на опън в N/50 mm: (MD и TD / DIN EN 12310-1)	405 / 215
Устойчивост на скъсване в N: (MD и TD / DIN EN 12310-1)	105/ 110
Стабилност на размерите в %: (MD и TD / DIN EN 1107-2)	Около -0,2 / $\pm$ 0
Температурна устойчивост:	от 40 °C до +100 °C
Температура на нанасяне:	от -5 °C до +35 °C
Устойчивост на ултравиолетови лъчи:	12 месеца
Възможност за нанасяне на мазилка и боядисване:	Осигурена
Размери на ролката:	60 m дължина, 75–150 mm ширина 30 m дължина, 200–250 mm ширина

СЪХРАНЕНИЕ

Ролките на TEROSON FO 1 FOIL-TACK трябва да се транспортират и съхраняват в изправено положение. Преди употреба ролките трябва да бъдат защитени срещу натиск, топлина и влага.

Срок на годност: $\geq$ 36 месеца

ИЗХВЪРЛЯНЕ

Външните кутии на TEROSON FO 1 FOIL-TACK 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

