

SWS Inside Extra

Revizuire: 1/07/2021

Pagina 1 din 2

Date tehnice

Material		Lână sintetică nețesută
Strat adeziv		Dispersie acrilică
Folie de protecție detasabilă		Folie siliconizată
Rezistență la tracțiune (longitudinal)	EN 12311-1	≥ 120 N/50mm
Rezistență la tracțiune (transversală)	EN 12311-1	≥ 230 N/50mm
Alungire la rupere (longitudinal)	EN 12311-1	≥ 30 %
Alungirea la rupere (transversală)	EN 12311-1	≥ 230 %
Clasa de reacție la foc	EN 13501-1	Clasa E (inflamabilitate normală)
Coefficient de permeabilitate la aer (în rost)	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{hm}(\text{daPa})\text{n}]$
Permeabilitatea la vapori de apă (Sd)	EN ISO 12572	≥ 47 m
Greutate		415 g/m ² (+/- 10%)
Rezistență la temperatură**		- 30 °C → 80 °C
Temperatura de aplicare		- 10 °C → 35 °C

* Aceste valori pot varia în funcție de factorii de mediu, cum ar fi temperatura, umiditatea și tipul de substrat. ** Aceste informații se referă la produsul complet uscat.

Descriere produs

SWS Inside Extra este o folie autoadezivă flexibilă, pe toată suprafața, pentru etansarea la aer a conexiunilor din jurul ferestrelor, ușilor și panourilor. Potrivit numai pentru aplicații interioare. Partea imprimată a foliei conține o bandă autoadezivă pentru o instalare ușoară și eficientă pe profilul ferestrei. Partea din spate a foliei conține un strat autoadeziv puternic, pe toată suprafața, pentru fixarea pe structură. Datorită materialului moale, sintetic, folia poate fi tencuită și lipită imediat.

Proprietăți

- Etanș
- Rezistent la vapori
- Strat de suprafață complet autoadeziv pentru fixare pe structură (sensibil la presiune)
- Banda autoadezivă pentru montare pe profilul ferestrei (sensibilă la presiune)
- Flexibil
- Potrivit pentru tencuire și lipire peste în 2 sau 3 straturi (în funcție de lățime)
- Rezistent la rupere
- Rezistență bună la temperatură Aplicat la rece (nu este nevoie de adeziv suplimentar)
- Fără timp de uscare, continuă lucrul imediat

Observație: Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Instrucțiunile cuprinse în această documentație sunt rezultatul experimentelor noastre și ale experienței noastre și au fost transmise cu bună-credință. Din cauza diversității materialelor și substraturilor și a numărului mare de aplicații posibile care sunt în afara controlului nostru, nu ne putem asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute. Deoarece designul, calitatea substratului și condițiile de procesare sunt în afara controlului nostru, nu este acceptată nicio responsabilitate în temeiul acestei publicații. În fiecare caz, se recomandă efectuarea unor experimente preliminare. Soudal își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare prealabilă.

- Instalare ușoară, pliere ușoară în colțuri
- Îndeplinește cerințele conform DIN 4108 (EnEv) și recomandările ghidului de instalare RAL.
- Parte a SWS (Soudal Window System)

Aplicații

La interior, pentru finisarea anti-vapori și etanșă la:

- Conexiuni de perete
- Conexiuni ferestre:
 - o în interiorul zidurilor masive

Ambalare

Culoare: roz

Ambalare: rulo (într-o cutie)

Lungime (m): 30

grosime (mm): 75

lățime (mm): 70, 100, 150, 200, 250, 300 Alte dimensiuni sunt disponibile la cerere.

Termen de valabilitate

Cel puțin 24 de luni în ambalajul original, sigilat, la loc răcoros și uscat, între +5°C și +25°C.

SWS Inside Extra

Revizuire: 1/07/2021

Pagina 2 din 2

Substraturi

Substraturi: toate suporturile de construcție obișnuite *Natură:* rigid, curat, uscat, fără praf și grăsime.

Pregătirea suprafeței: Se recomandă un test preliminar de aderență pe fiecare suprafață.

Suprafețele poroase trebuie tratate cu Soudal Primer 150.

Remarci

- Atât temperatura SWS Inside Extra cât și cea a suportului trebuie să fie la temperatura de aplicare.
- Nu utilizați pe suprafețe unde este prezent condens.

Metoda de aplicare

Metoda de aplicare: SWS Inside Extra poate fi aplicat numai pe interior. În funcție de situație, instalarea SWS Inside Extra poate fi efectuată înainte sau după instalarea elementului de fațadă (ex. tocul ferestrei). Există 2 metode de aplicare a SWS Inside Extra. Este posibil să lucrați cu o singură bandă (mai lungă) sau cu 4 benzi separate. În ambele cazuri, trebuie furnizat material suplimentar pentru colțuri (aproximativ 5 până la 10 cm per colț). Aplicați folia, după derularea și îndepărtarea foliei detasabile, cu banda autoadeziva (pe partea imprimată) pe partea laterală a elementului de fațadă SAU îndepărtați folia detasabilă de pe banda mică adezivă de pe partea neimprimată și aplicați folia pe partea neimprimată. fața elementului de fațadă. Asigurați-vă întotdeauna că textul este lizibil la vedere. Îndepărtați uniform folia detasabilă rămasă. Aplicați folia, nu prea strâns, pe structură pentru a absorbi orice mișcări între diferitele elemente de construcție, dar pentru a evita pliurile. Stratul adeziv al benzii este sensibil la presiune, cu cât se apasă mai ferm, cu atât aderența este mai bună. Pentru a face acest lucru, utilizați o rolă de presiune.

Curatenie: Reziduurile de adeziv pot fi îndepărtate cu Soudal Adhesive Remover-CT sau Soudal Surface Cleaner.

Reparație: Cu același material.

Recomandări de sănătate și siguranță

Luați în considerare igiena obișnuită a muncii.

Consultați eticheta și fișa cu date de securitate a materialului pentru mai multe informații.

Observație: Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Instrucțiunile cuprinse în această documentație sunt rezultatul experimentelor noastre și ale experienței noastre și au fost transmise cu bună-credință. Din cauza diversității materialelor și substraturilor și a numărului mare de aplicații posibile care sunt în afara controlului nostru, nu ne putem asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute. Deoarece designul, calitatea substratului și condițiile de procesare sunt în afara controlului nostru, nu este acceptată nicio responsabilitate în temeiul acestei publicații. În fiecare caz, se recomandă efectuarea unor experimente preliminare. Soudal își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare prealabilă.