# SPEEDY BAND

## BANDĂ MONOADEZIVĂ UNIVERSALĂ FĂRĂ PELICULĂ DE SEPARARE

EI 90 | CLT | D DIN 4108-7

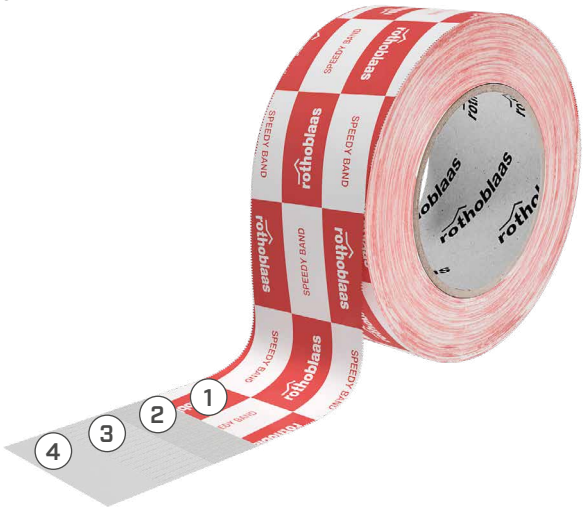
DURABILITY TESTED | NO LINER | EASY TEAR

### POZARE RAPIDĂ

Poate fi aplicată şi în interior şi în exterior, garantează o sigilare rapidă şi sigură pe cele mai răspândite suporturi.

### SUSTENABILĂ

Lipsa peliculei de separare implică o cantitate mai mică de deşeuri de eliminat.




## COMPOZIŢIE

1. **suport**: peliculă din PE
2. **adeziv**: acrilic reticulat UV fără solvenți
3. **armătură**: grilaj de întărire din poliester
4. **adeziv**: acrilic reticulat UV fără solvenți

## DATE TEHNICE

| Proprietăţi | standard | valoare | *USC units* |
|---|---|---|---|
| Grosime | AFERA 5006 | 0,25 mm | *10 mil* |
| Forță de lipire pe OSB la 90° după 10 minute | EN 29862 | 4,8 N/10 mm | *2.6 lbf/in* |
| Forță de lipire pe OSB la 180° după 10 minute | EN 29862 | 11,0 N/10 mm | *6.3 lbf/in* |
| Forță de lipire (medie) pe membrană din PP, după 24 de ore(1) | EN 12316-2 | 26,0 N/50 mm | *3.0 lbf/in* |
| Forță de lipire cu rezistență la forfecare a îmbinării pe membrană din PP după 24 de ore(2) | EN 12317-2 | 120 N/50 mm | *13.7 lbf/in* |
| Forță de lipire pe oțel la 90° | AFERA 5001 | ≥ 25 N/25 mm | *≥ 5.71 lbf/in* |
| Transmisie a vaporilor de apă (Sd) | EN 1931 | 40 m | *0.09 US Perm* |
| Expunere la agenți atmosferici | - | 12 luni | - |
| Impermeabilitate la apă | - | conform | - |
| Rezistență la temperatură | - | -40/+80 °C | *-40/+176 °F* |
| Clasă de rezistență la foc pe îmbinare simplă din CLT (100 mm), rost de 3 mm(*) | EN 1363-4 | EI 90 | - |
| Temperatură de aplicare(3) | - | -10/+40 °C | *+14/+86 °F* |
| Temperatură de depozitare(4) | - | +5/+30 °C | *+41/+86 °F* |
| Clasificare VOC Franța | ISO 16000 | A+ | - |
| Prezență solvenți | - | nu | - |

(1)Valoare minimă cerută conform DTU 31.2 P1-2 (Franța): 15 N/50 mm.
(2)Valoare minimă cerută conform DTU 31.2 P1-2 (Franța): 40 N/50 mm.
(3)Pe suport uscat şi la temperatură de peste 0 °C. Trebuie să se garanteze lipsa condensului sau înghețului pe suprafață.
(4) Păstrați produsul la loc uscat şi acoperit, timp de cel mult 6 luni.
(*)Consultați manualul sau adresați-vă departamentului tehnic pentru a afla toate detaliile şi configurațiile testate.

Clasificare a deşeului (2014/955/EU): 08 04 10.

## CODURI ŞI DIMENSIUNI

| COD | B [mm] | L [m] | *B [in]* | *L [ft]* | |
|---|---|---|---|---|---|
| **SPEEDY50XL** | 50 | 50 | *1.9* | *164* | 12 |
| **SPEEDY60** | 60 | 25 | *2.4* | *82* | 10 |
| **SPEEDY100** | 100 | 25 | *3.9* | *82* | 6 |
| **SPEEDY150** | 150 | 25 | *5.9* | *82* | 4 |
| **SPEEDY300** | 300 | 25 | *11.8* | *82* | 2 |

## DOMENII DE APLICARE

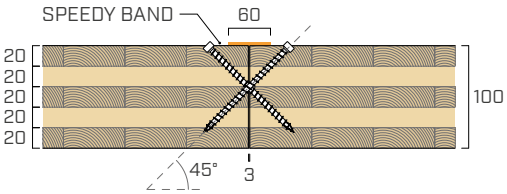




## ETANŞARE ŞI IZOLARE LA FOC

Testele efectuate în laboratorul CSI conform standardului EN 1363-4 au permis să se caracterizeze reacția la foc a diferitelor îmbinări din CLT sigilate cu produse Rothoblaas.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ETANŞARE (E)** | Tampon din bumbac<br>Flacără persistentă | **> 106 minute** | EI 90 |
| **IZOLARE (I)** | Timp | **> 106 minute** | |




## DURABILITATE

SPEEDY BAND a trecut cu succes proba timpului, în campania de testare privind durabilitatea materialelor. După 12 luni de expunere la clima din Florida, caracterizată de temperaturi ridicate, o umiditate crescută și o puternică expunere la raze UV, banda a dovedit o excelentă rezistență la îmbătrânire, în ciuda transformărilor cromatice, specifice pentru materialele plastice expuse la razele UV. Și-a menținut niveluri stabile de aderență și o rezistență la tracțiune de peste 60% din valorile inițiale. Pentru informații suplimentare cu privire la test, consultați pagina 64.

| **DURABILITATE** | | |
|---|---|---|
| expunere | **12 luni** | DURABILITY TESTED |

## GAMĂ

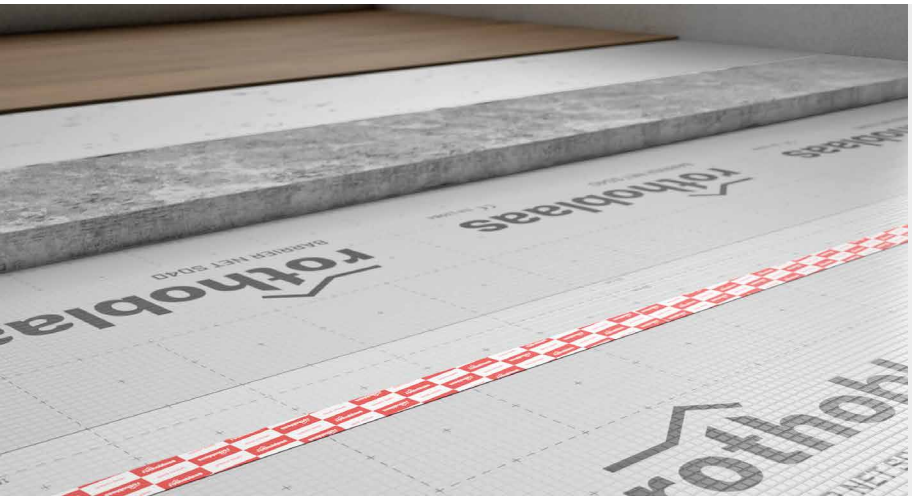


SPEEDY50XL SPEEDY60 SPEEDY100 SPEEDY150 SPEEDY300

## PRODUSE ASOCIATE



**SPEEDY ROLL** consultați pag.389



## UŞOR DE SMULS

Poate fi desfasurat cu ușurință, datorită marginilor zimțate ce facilitează ruperea dirijată a benzii, fără a fi necesară folosirea foarfecilor sau cutterelor.

## UNIVERSAL

Viteză și bună forță de adeziune pe cele mai răspândite materiale de construcție.