

# SOLID BAND

## BANDĂ MONOADEZIVĂ TRAINICĂ, ADECVATĂ PENTRU TEMPERATURI SCĂZUTE

### VERSATIL

Se poate livra cu linerul atât tăiat în prealabil, cât și netăiat, astfel încât să fie adecvată și pentru sigilări de mare precizie ale unor elemente cu colțuri interne sau externe.

### EXTREM DE PUTERNIC

Carrier special din polimer modificat asigură o rezistență sporită la solicitările mecanice, fără a se deforma în timpul utilizării.

### COMPOZIȚIE

#### suport

folie din polipropilenă (PP)

#### adeziv

dispersie de acrilat fără solvenți

#### strat de separare

hârtie impregnată cu silicon



### DATE TEHNICE

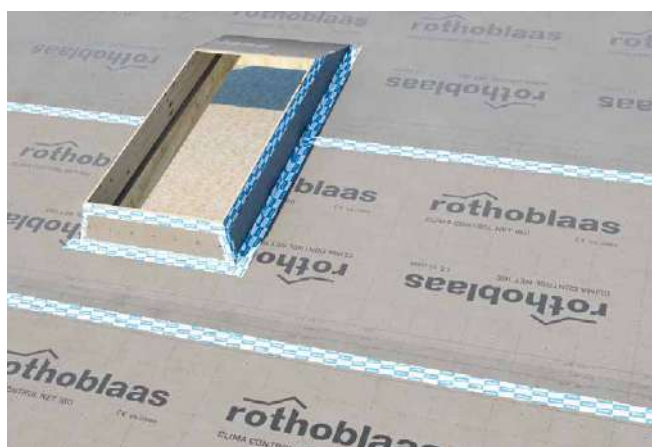
| Proprietăți                             | standard    | valoare           | conversie USC      |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------|--------------------|
| Grosime                                 | -           | 0,24 mm           | 9.5 mil            |
| Adeziune pe OSB                         | ASTM D3330  | $\geq 2,6$ N/10mm | $\geq 1.48$ lbf/in |
| Adeziune pe oțel                        | ASTM D3330  | $\geq 2,6$ N/10mm | $\geq 1.48$ lbf/in |
| Adeziune pe vinil                       | ASTM D3330  | $\geq 2,6$ N/10mm | $\geq 1.48$ lbf/in |
| Adeziune pe placaj stratificat          | ASTM D3330  | $\geq 2,6$ N/10mm | $\geq 1.48$ lbf/in |
| Adeziune pe materialul său de acoperire | ASTM D3330  | $\geq 2,6$ N/10mm | $\geq 1.48$ lbf/in |
| Alungire la rupere                      | ASTM D 1000 | $\geq 400$ %      | -                  |
| Transmisie a vaporilor de apă (Sd)      | -           | $> 18$ m          | $< 0.19$ US perm   |
| Rezistență la razele UV                 | -           | 3 luni            | -                  |
| Etanșare la bătaia ploii                | -           | conform           | -                  |
| Temperatură de aplicare                 | -           | -18 / +40 °C      | -0.4 / +104 °F     |
| Rezistență termică                      | -           | -30 / +80 °C      | -22 / +176 °F      |
| Temperatură de depozitare               | -           | +5 / +30 °C       | +41 / +86 °F       |

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

### CODURI ȘI DIMENSIUNI

| COD       | liner<br>[mm] | B<br>[mm] | L<br>[m] | liner<br>[in] | B<br>[in] | L<br>[ft] |  |
|-----------|---------------|-----------|----------|---------------|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SOLID60   | 60            | 60        | 25       | 2.4           | 2.4       | 82        | 10                                                                                    |
| SOLID3030 | 30 / 30       | 60        | 25       | 1.2 / 1.2     | 2.4       | 82        | 10                                                                                    |

## DOMENII DE APLICARE



## GAMA DE PRODUSE



SOLID60



SOLID3030



### TEMPERATURI SCĂZUTE -18°C

Prezintă o adeziune excelentă la temperaturi scăzute, fără a necesita primer sau încălzire.

### SE POATE MODELA ÎN PREALABIL

Amestecul special al suportului asigură o capacitate sporită de modelare, chiar și în condiții de mediu extrem de rigide, permițând preîndoirea și scoaterea linerului tăiat în prealabil după preferințe.