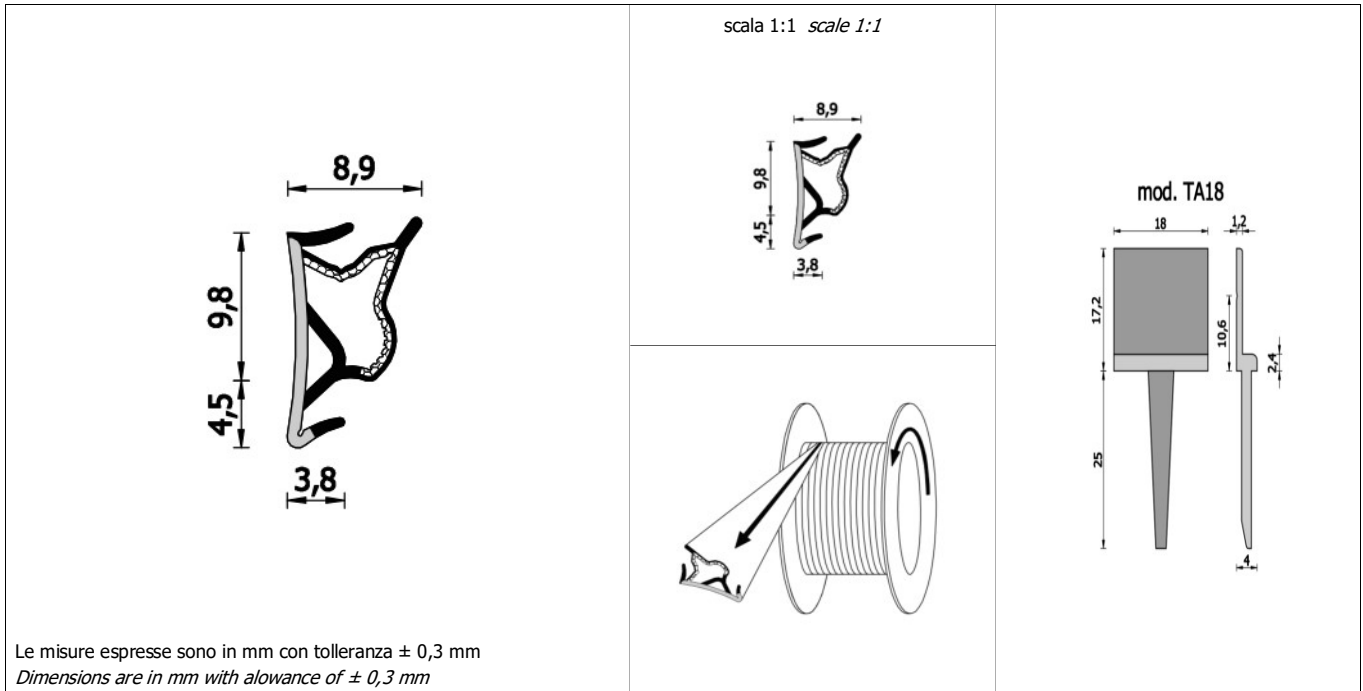


# Guarnizione 577 ESP BOB Weatherstrip

Data revisione / Revision 14/06/2007

Data stampa / Print date 21/06/2018



Le misure espresse sono in mm con tolleranza  $\pm 0,3$  mm  
 Dimensions are in mm with allowance of  $\pm 0,3$  mm

**5,5 mm** :aria / gap between sash and frame  
**10 mm** :battuta / rebate  
**5 mm** :profondità fresatura / depth of the groove  
**3 mm** :larghezza fresatura / width of the groove

Imballo: **Bobina da 250 m - W02**  
 Packaging: **250 m coils - W02**  
 Colori standard: **marrone - bianco - nero**  
 Standard colours: **brown - white - black**

**ESP** : Elastomero termoplastico espanso per serramenti trattati con vernici all'acqua. Le guarnizioni sono realizzate con materiali atossici.  
 Thermoplastic elastomer for frames treated with water-based paints. Weatherstrips made with atoxis materials. (\*)

| UNI EN 12365 | W / G | Wr | Fc | Tes | Dr | Raa |
|--------------|-------|----|----|-----|----|-----|
| Classe       | W     | -  | -  | -   | -  | -   |

## Specifiche tecniche relative alla materia prima / Technical specifications referred to raw material:

Prodotto resistente ai raggi UV, adatto all'utilizzo in edilizia. Product resistant to UV rays, suitable for use in building industry.

| TEST   | U.M. | Acqua AC | NORMA      | Espanso AC | NORMA      | Semirigido AC | NORMA      |
|--|------|----------|------------|------------|------------|---------------|------------|
| Densità<br>Density   | g/cc | 1.18     | ASTM D792  | 1.12       | ASTM D792  | 0.89          | ISO R 1183 |
| Durezza Shore (15sec.)<br>Shore hardness                   | -    | 60 ShA   | ASTM D2240 | 35 ShA     | ASTM D2240 | 30 ShD        | ISO R 868  |
| Lacerazione (senza intaglio)<br>Tearing (without notching) | KN/m | 29       | ASTM D624  | 14         | ASTM D624  | -             | -          |
| Carico al 100% di allungamento<br>Modulus at 100%          | Mpa  | >1.3     | ASTM D638  | 0.7        | ASTM D638  | -             | -          |
| Carico al 300% di allungamento<br>Modulus at 300%          | Mpa  | >2.0     | ASTM D638  | 1.4        | ASTM D638  | -             | -          |
| Carico di rottura<br>Ultimate tensile strength             | Mpa  | >7.0     | ASTM D638  | 4.7        | ASTM D638  | -             | -          |
| Allungamento a rottura<br>Ultimate elongation              | %    | >630     | ASTM D638  | 720        | ASTM D638  | 400           | ISO R 527  |
| Conducibilità termica<br>Thermal conductivity              | W/mK | 0.233    | EN12667    |            |            |               |            |

(\*) I materiali soddisfano la norma UNI EN 14351-1 relativamente al contenuto di sostanze pericolose.

(\*) Materials can rely on the UNI EN 14351-1 about the dangerous substances.

Le caratteristiche tecniche sopra riportate sono da considerarsi indicative e non strettamente vincolanti. Tali dati vengono comunicati in buona fede a titolo informativo e non impegnano la società Roverplastik SpA ad assumersi alcuna responsabilità per i risultati che possono derivare dall'impiego di essi. La società si riserva di apportare alla propria produzione, senza alcun preavviso, per qualsiasi motivo ed in qualsiasi momento, ogni modifica che riterrà opportuna.

The technical specifications reported above are approximate and not actually binding. These data are communicated just as simple information and do not obligate Roverplastik SpA to be responsible for their use. The company reserves the right to modify the production range, at any time and for any reason without warning, as thought necessary.