

## Banda de etansare



### Descrierea produsului

Banda din polietilena expandata Polyschaum, reticulata fizic, de 3 mm grosime cu latimi corespondente profilelor metalice din tabla zincata Rigiprofil (0.6 mm grosime) care alcatuiesc structura montajelor din panouri de gips carton. Latimea benzilor este 30, 50, 70 si 95 mm.

### Domeniul de utilizare

Se foloseste in detalii de montaj la imbinarea profilelor metalice ale structurilor de gips carton si partile masive ale constructiei pentru intreruperea puntilor fonice, diminuarea vibratiilor. Se potriveste traseelor curbe sau pe contur neregulat.

### Grosime material

Banda de etansare are grosimea de 3 mm.

### Calitate material

Banda de etansare este realizata dintr-o spuma de polietilena, reticulata fizic.

### Caracteristici tehnice

#### Reactia la foc:

Ignifugare: B2 conform DIN 4102  
Clasa F

**Densitate cf. ISO-845 :** 29 kg/m<sup>3</sup>

**Rezistenta la temperatura:** De la -5°C până la 80°C

#### Rezistență la întindere 23°C cf. ISO-1926:

Pe lungime: 790 kPa  
Diagonal: 370 kPa

#### Alungire la întindere 23°C cf. ISO-1926:

Pe lungime: 130%  
Diagonal: 190%

#### Determinare a contractiei la compresie cf.-1856-C:

½ h dupa descarcare: 24 %  
24 h dupa descarcare: 17.6%

**Deviatie:** 25 %

**Absorbție de apa cf.2896:** 1%

**Transmitere de vapori de apa  
cf. ISO-12572:** 9.2E-09 kg/(m<sup>2</sup>s)

**Izolare fonica cf. ISO 10140:**

$R_{S,W} (C; C_{tr}) = 65 \text{ dB}$

### Clasificare EN

Banda de etansare este realizat in conformitate cu prevederile:  
Acord tehnic in constructii nr:002-04-1240-2014

### Depozitare

Banda de etansare pentru gips-carton se depoziteaza in interior, in spatiu cu temperatura constanta si minima ventilatie pentru evitarea condensului .  
Depozitarea se va face pe suprafete uscate, ferite de umezeala, sau pe suport special construit.

Puteți solicita informații suplimentare:

Saint-Gobain Construction Products  
Romania  
Rigips Business Unit  
Sos. Pipera 43, Floreasca Park  
Building/Corp A, Sector 2, Bucuresti

Tel : +40 (21) 207 57 50  
Fax: +40 (21) 207 57 52

[www.rigips.ro](http://www.rigips.ro)

Informațiile din această Fișă tehnică de produs au la bază cunoștințele și experiențele noastre actuale. Ele constituie doar recomandări generale și, datorită numărului mare de factori ce influențează aplicarea și utilizarea produselor noastre, nu îl absolvă pe utilizator de a realiza teste și încercări proprii. Prin prezenta fișă ne declinăm răspunderea cu privire la orice garanție sau reprezentare expresă sau implicită în legătură cu proprietăți ale produsului altele decât cele cuprinse în prezenta sau referitoare la utilizarea acestuia în alt scop decât cel pentru care a fost conceput. Toate informațiile sunt puse la dispoziție cu bună știință și credință, putând fi însă supuse unor modificări.  
Produse realizate folosind tehnologia Ultrasteel® sunt protejate de patente internaționale RO117515; EP08701934.5; RO U00003. Ultrasteel® este marca înregistrată a Hadley Industries Overseas Holdings Limited.