

**Centrul de producție / Fabrică**

Str. Metalurgiei, nr. 1, Vaslui – România  
Telefon: +40 235 311 079; fax: +40 235 311 077  
productievs@bicoindustries.ro; [www.bicoindustries.ro](http://www.bicoindustries.ro)



**FIȘĂ TEHNICĂ DE PRODUS**  
**PLASĂ DIN FIBRE DE STICLĂ HITROM – 50 g/mp**  
**AGREMENT TEHNIC NR. 001SC-04/627-2015**

**1. DESCRIERE**

Plasă din fibre de sticlă, rezistentă la mediul alcalin, ancolată cu SBR.

**2. DESTINAȚIE ȘI DOMENIU DE UTILIZARE**

- fabricarea benzilor autoadezive din plasă din fibre de sticlă utilizate la rigidizarea îmbinărilor rosturilor la plăcile din gips carton;
- corectarea și prevenirea apariției fisurilor la pereți și tavane.

**3. CATACTERISTICI TEHNICE**

| Caracteristici  | Standardul de încercări | Valori admise                    |
|---|-------------------------|----------------------------------|
| 1. Aspect plasă din fibra de sticlă   | SR EN ISO 7823-1:2003   | fără defecte fizice vizibile     |
| 2. Dimensiuni (mm)<br>- lățime sul<br>- lungime sul   | SR EN ISO 7823-1:2003   | 1000±1%<br>5000±0,5%             |
| 3. Masa pe unitatea de suprafață (g/m <sup>2</sup> )  | SR 137-95               | 50±5%                            |
| 4. Rezistența la rupere în condiții normale de păstrare (N/5 cm)<br>- urzeala/bătătura                      | SR EN 13496:2014        | 450/580 ±1%                      |
| 5. Alungirea la rupere în condiții normale de păstrare (%) min. - urzeala/bătătura                          | SR EN 13496:2014        | 6/5                              |
| 6. Rezistența la rupere după menținerea 24 h în soluție alcalină la T= +60°C (N/5 cm)<br>- urzeala/bătătura | SR EN 13496:2014        | 377/483                          |
| 7. Clasa de reacție la foc  |                         | F (fără performanță determinată) |

**4. CERTIFICĂRI**

Producătorul are un sistem de management integrat: calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională, conform ISO 9001, ISO 14001 și SR OHSAS 18001 – certificate AEROQ.

**5. CLASIFICAREA CONFORM NORMELOR CHIMICE. RISURI POSIBILE, PRESCRIȚII DE PREVENIRE**  
Nu necesită marcare, nu este un produs periculos.

Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului acest produs nu necesită fișă tehnică de securitate.

**6. CONDIȚII SPECIFICE, DEPOZITARE, TRANSPORT**

- Condiții specifice: păstrare în locuri curate, uscate, la temperaturi pozitive, între 5° C și 30° C, ferite de radiațiile directe ale oricărei surse de căldură sau de acțiunea directă a razelor solare.
- Depozitarea se face în suluri poziționate în plan vertical, în încăperi adecvate și acoperite.
- Transportul se face în suluri poziționate în plan vertical, cu mijloace de transport adecvate și acoperite.