



## CARACTERISTICI TEHNICE

| DESCRIEREA PROBEI            | NORMA DE REFERINTA | UM     | VALORI NOMINALE | TOLERANTE      |
|------------------------------|--------------------|--------|-----------------|----------------|
| Defecte vizibile             | SR EN 1850-1       | Vizual | Absente         |                |
| Lungime                      | SR EN 1848-1       | m      | 30,00 -1%       | Valoare minima |
| Latime                       | SR EN 1848-1       | m      | 1,00 -1%        | Valoare minima |
| Rectiliniaritate             | SR EN 1848-1       | mm     | 20mm x 10m      | Valoare maxima |
| Masa specifica               | SR EN 1849-1       | Kg/mp  | 0.8             | ± 10%          |
| Comportamentul la foc extern | SR EN 13501-5      | Clasa  | F Roof          |                |
| Reactia la foc               | SR EN 13501-1      | Clasa  | E               | Trece          |
| Flexibilitatea la rece       | SR EN 1109         | °C     | -5              | Valoare minima |
| Stabilitatea la cald         | SR EN 1110         | °C     | 120             | Valoare minima |
| Gauri pe m <sup>2</sup>      | /                  | nr.    | 119             |                |
| Diametrul gaurilor           | /                  | mm     | 40              |                |
| Aria totala de suprapunere   | /                  | %      | 15              |                |

## ALTE INFORMATII

|   |   |
|---|---|
| Cod de notificare O.N.                          | NB 2003   |
| Numarul certificatului CPF/ Raport de incercare | 2003-CPR-441  |
| Norma de referinta                              | EN 13707  |
| Tip de armatura                                 | Fibra de sticla perforata   |
| Tip de amestec                                  | Bitum modificat cu polipropilena (APP)  |
| Straturi finale                                 | Partea superioara: film polimeric PE/PP.<br>Partea inferioara: film polimeric PE/PP.  |
| Metoda de aplicare                              | Se aplica pe suprafata suport prin asezare libera. Stratul urmatoar de membrana bituminoasa va fi aplicat la flacara peste Pegasus Spot. Aceasta se va lipi de stratul suport (sapa sau placa de beton-armat) in puncte, prin perforatiile Pegasus Spot. Zona flotanta a Pegasus Spot permite difuzia vaporilor.  |
| Domenii de aplicare                             | Membrana folosita ca strat de difuzie.<br>Conditile atmosferice nefavorabile pot face dificila aplicarea membranelor; daca temperatura scade sub 5 °C este recomandat a se intrerupe aplicarea deoarece ulterior, in anotimpul cald, se pot forma bule, zone neancorate sau umflaturi. Analog, vara, in tarile cu clima calda si pentru aplicarea pe termoizolant, este oportun a se evita aplicarea in timpul orelor in care temperatura este ridicata. In perioada de iarna derularea rolei trebuie sa se faca intr-un mod delicat, astfel incat aceasta sa nu se crape/distruge iar, data fiind rigiditatea acesteia, sa nu se rupe chiar. |

In conformitate cu directivele emise de catre Consiliul si Comisia Comunitatii Europene, care stabilesc "Clasificarea, etichetarea si ambalarea produselor periculoase", produsul nu contine elemente periculoase. Toate membranele realizate de GENERAL MEMBRANE SA sunt fabricate din bitum modificat si nu contin gudron de carbune, azbest, clor, folosite si/sau rafinate si nu sunt deseuri periculoase. Eliberarea fisei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.

