

# STRATEX

GEOSYNTHETICS



## Stratex Alvéole 8 mm 250 kPa

### Fiche technique

Feuille structurée en PEHD. Résistance à la compression élevée grâce à un grand nombre d'alvéoles. La feuille structurée convient tout particulièrement comme protection des murs de fondations ; étanchement intérieur des caves, des sols et des garages souterrains.

| Caractéristiques                | Norme d'essai  | Unité            | Valeurs   |
|---------------------------------|----------------|------------------|-----------|
| Matière première                |                |                  | HDPE      |
| Couleur                         |                |                  | Marron    |
| Masse liée à la surface         | EN ISO 12127   | g/m <sup>2</sup> | 500       |
| Hauteur des excroissances       |                | mm               | 8         |
| Résistance à la compression     | EN ISO 25619-2 | kPa              | 250       |
| Volume d'air entre les alvéoles |                | l/m <sup>2</sup> | 5.30      |
| Résistance à la traction MD     | EN ISO 10319   | kPa              | 7.2       |
| Résistance à la traction CMD    | EN ISO 10319   | kPa              | 6.2       |
| Allongement maximal en traction | EN ISO 10319   | %                | 30        |
| Capacité d'évacuation de l'eau  | EN ISO 12958   | l/(ms)           | 2.5       |
| Résistance à l'osication        | EN ISO 13438   |                  | Réussie   |
| Résistance à la température     |                | °C               | -40 - +80 |

### Dimensions du rouleau

| Largeur (m) | Longueur (m) | rouleaux / palette      |
|-------------|--------------|-------------------------|
| 0.5         | 20           | 48 / 480 m <sup>2</sup> |
| 1.00        | 20           | 24 / 480 m <sup>2</sup> |
| 1.50        | 20           | 12 / 360 m <sup>2</sup> |
| 2.00        | 20           | 12 / 480 m <sup>2</sup> |
| 2.50        | 20           | 12 / 600 m <sup>2</sup> |
| 3.00        | 20           | 28 / 1680 <sup>2</sup>  |

Propriétés physiologiques : eau potable sans risque, résistante aux produits chimiques, résistante à la pourriture et aux racines, résistante aux attaques fongiques et bactériennes.