

## ZidaDren 25

KARTA PRODUKTU - moduł retencyjny HDPI

### Zastosowanie

Warstwa retencyjna dachu zielonego. Dachy w uprawie ekstensywnej i półintensywnej (rozchodniki, kwietne łąki) o miąższości substratu do 15cm.

### Dane techniczne

|  |   |
|--|---|
| Masa własna  | ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup>                               |
| Materiał   | HDPI  |
| Wysokość wytłoczeń   | 25 mm   |
| Odporność na nacisk powierzchniowy                                       | ok. 400 kN/m <sup>2</sup>                               |
| Odporność na nacisk powierzchniowy z wypełnieniem w układzie retencyjnym | ok. 700 kN/m <sup>2</sup>                               |
| Zdolność kumulacji wody  | 12 l/m <sup>2</sup>                                     |
| Wytrzymałość na przerastanie korzeni                                     | tak   |
| Wytrzymałość na rozciąganie  | 16 kN   |
| Wydłużenie względne przy max sile  | 80%   |
| Odporność na utlenianie  | Powyżej 25 lat w gruntach o pH 4-9 i temperaturze <25°C |

### Wymiary

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| Rozmiar rolki | 2,05m x 1,05m (2,15m <sup>2</sup> ) |
|---------------|-------------------------------------|

