

# VAPOR NET 110



## PÁRAFÉKEZŐ FÓLIA ERŐSÍTŐ HÁLÓVAL

### ÖSSZETÉTEL

- 1 felső réteg: párafékező PE réteg
- 2 háló: PE erősítőréteg
- 3 alsó réteg: nemszőtt PP-szövet



AUS  
AS/NZS  
4200.1  
Class 2

USA  
IRC  
Class 2

AT  
Önorm  
B 9087  
DB

CH  
SIA 232  
VLL  
W<90mm

D  
ZVDH  
Db

F  
DTU 31.2  
B5 dte  
ET Sd2 TR1

I  
UNI 11470  
D/R1



### MŰSZAKI ADATOK

| Tulajdonság                                       | szabvány           | érték                                         | USC units                           |
|---------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Grammsúly                                         | EN 1849-2          | 110 g/m <sup>2</sup>                          | 0.36 oz/ft <sup>2</sup>             |
| Vastagság                                         | EN 1849-2          | 0,3 mm                                        | 12 mil                              |
| Páraáteresztés (Sd)                               | EN 1931            | 5 m                                           | 0.7 US Perm                         |
| Húzószilárdság MD/CD                              | EN 12311-2         | > 200/250 N/50 mm                             | 23/29 lbf/in                        |
| Alakváltozás MD/CD                                | EN 12311-2         | > 25/25 %                                     | -                                   |
| Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD      | EN 12310-1         | > 170/170 N                                   | 38/38 lbf                           |
| Vízállóság                                        | EN 1928            | megfelel                                      | -                                   |
| Párazárás:                                        |                    |                                               |                                     |
| - mesterséges öregítés után                       | EN 1296/EN 1931    | megfelel                                      | -                                   |
| - lúgok jelenlétében                              | EN 1847/EN 12311-2 | nincs meghatározva                            | -                                   |
| Tűzállósági besorolás                             | EN 13501-1         | E osztály                                     | -                                   |
| Légzárás                                          | EN 12114           | < 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa) | < 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa |
| Hőmérséklet-ellenállás                            |                    | -40/80 °C                                     | -40/176 °F                          |
| UV-sugárzással szembeni stabilitás <sup>(1)</sup> | EN 13859-1/2       | 336 h (3 hónap)                               | -                                   |
| Hővezető képesség (λ)                             | -                  | 0,3 W/(m·K)                                   | 0.17 BTU/h·ft·°F                    |
| Fajhő                                             | -                  | 1800 J/(kg·K)                                 | -                                   |
| Sűrűség                                           | -                  | kb. 370 kg/m <sup>3</sup>                     | kb. 23 lbm/ft <sup>3</sup>          |
| Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)           | -                  | kb. 16700                                     | kb. 25 MNs/g                        |
| VOC                                               | -                  | nem releváns                                  | -                                   |
| Vízoszlop                                         | ISO 811            | > 250 cm                                      | > 98 in                             |

<sup>(1)</sup>A laboratóriumi öregítési vizsgálati adatok nem képesek reprodukálni a termék leromlásának előre nem látható okait, és nem veszik figyelembe azokat a feszültségeket, amelyekkel a termék hasznos élettartama során szembesül. Az integritás biztosítása érdekében javasoljuk, hogy elővigyázatossági okokból korlátozza a helyszíni légköri anyagoknak való kitettséget legfeljebb 2 hétre.

Hulladék besorolása (2014/955/EU): 17 02 03.

### KÓDOK ÉS MÉRETEK

| KÓD  | leírás        | tape | H<br>[m] | L<br>[m] | A<br>[m <sup>2</sup> ] | H<br>[ft] | L<br>[ft] | A<br>[ft <sup>2</sup> ] |    |
|------|---------------|------|----------|----------|------------------------|-----------|-----------|-------------------------|----|
| V110 | VAPOR NET 110 | -    | 1,5      | 50       | 75                     | 5         | 164       | 807                     | 36 |