



H 40037

**BARUPLAN KV E 45 B (H)**

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Termék</b>       | Elasztomerbitumenes lemez poliészterfátyol hordozóval.                                 |
| <b>Felső oldal</b>  | Finomhomok hintés  |
| <b>Alsó oldal</b>   | Fólia  |
| <b>Alkalmazás</b>   | • Hidak és parkolótetők kétrétegű szigetelési rendszerének alsó rétege                 |
| <b>Követelmény</b>  | EN 14695   |
| <b>Felhasználás</b> | Lánghegesztés.<br>A hosszoldali átfedés és végtoldás min. 10 cm átfedéssel készül.     |
| <b>Csomagolás</b>   | 18 tekercs raklaponként, tekercsenként 10 m x 1m, azaz 180 m <sup>2</sup> raklaponként |

| <b>Termék tulajdonságok</b>          | <b>Vizsgálati eljárás</b> | <b>Egység</b>     | <b>Érték</b>         |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|
| Tekercs hossza                       | EN 1848-1                 | m                 | 10,0                 |
| Tekercs szélessége                   | EN 1848-1                 | m                 | 1,00                 |
| Egyenesség, kardosság                | EN 1848-1                 | mm/10m            | < 20                 |
| Felületegységre eső tömeg            | EN 1849-1                 | kg/m <sup>2</sup> | 4,5 (±0,3)           |
| Vastagság                            | EN 1849-1                 | mm                | 4,0 (±0,2)           |
| Húzószilárdság hossz / kereszt irány | EN 12311-1                | N/50mm            | 1200/900 (±200/±100) |
| Szakadási nyúlás                     | EN 12311-1                | %                 | 55/55 (±10/±10)      |
| Méretállandóság                      | EN 1107-1                 | %                 | ≤  0,6               |
| Méretállóság magas hőmérsékleten     | EN 14695 B                | %                 | NPD                  |
| Hideghajlíthatóság                   | EN 1109                   | °C                | -20                  |
| Hőállóság                            | EN 1110                   | °C                | 100                  |
| Oldható anyag tartalom (bitumen)     | EN 544                    | g/m <sup>2</sup>  | ≥3200                |
| Termikus öregítés                    | EN 1296                   | °C                | NPD                  |
| Vízfelvétel                          | EN 14223                  | %                 | ≤ 1,0                |
| Homokszórás kipörgése                | EN 14965 D                | g/m <sup>2</sup>  | 350 (±100)           |

| <b>Teljesítmény tulajdonságok*</b>                    | <b>Vizsgálati eljárás</b> | <b>Egység</b>     | <b>Érték</b> |
|---|---------------------------|-------------------|--------------|
| Tapadási szilárdság Typ 1                             | EN 13596                  | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 0,4        |
| Nyírósilárdság  | EN 13653                  | N/mm <sup>2</sup> | ≥ 0,15       |
| Repedésáthidaló képesség -20°C hőmérsékleten Typ 3    | EN 14224                  | -                 | megfelel     |
| Összeférhetőség magas hővel történő öregítés hatására | EN 14691                  | %                 | NPD          |
| Tömörödési elleállás aszfaltozásokor                  | EN 14692                  | -                 | megfelel     |
| Viselkedés öntött aszfalt hatására                    | EN 14693                  | %                 | NPD          |
| Víz záróság   | EN 14694                  | -                 | megfelel     |

NPD = Nincs megadva teljesítmény

A megadott értékek a minőségellenőrzési statisztikára alapozottak és a termék gyártási dátumára vonatkozik. Az ajánlott felhasználási területek a szabványok, a tapasztalatok és egyéb szabályozások alapján lettek kidolgozva. Kötelezettségvállalások miatt ezektől eltérni nem lehet. A felhasználó felelőssége meghatározni, hogy a termék az adott feladatra megfelelő-e és biztos legyen abban, hogy az adatlap érvényes verziójával rendelkezik.

**Műszaki változtatás jogát fenntartjuk.**

Raktározási követelmények: A termékeket védeni kell az állandó napsugárzástól és a rendkívüli külső behatásoktól (hő, fagy, nedvesség). Hideg évszakban (ha a hőmérséklet tartósan +5°C alatt van) a tekercseket felhasználás előtt legalább 12 órán át temperált (+5°C) helyen célszerű tárolni.

**Termékeink fejlesztése, előállítása és forgalomba hozatala a EN ISO 9001. szerint történik.**