



H 55089

# ALUPLAN AL E 40 KSK CLASSIC

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Termék</b>       | Hidegen öntapadó elasztomerbitumenes lemez kombinált hordozóval, alumínium betéttel és csúszásgátló felső felülettel<br>A lemez rendelkezik egy kiegészítő lánghegesztéses zónával. Amennyiben a hosszoldások kiegészítő lánghegesztéssel készülnek (pl. a beépítési hőmérséklet alacsonyabb, mint a hidegen öntapadó lemezekre javasolt érték), akkor az öntapadó rész meggátolja, hogy a lánghegesztésből származó hő az alsó réteget károsítsa. |
| <b>Felső oldal</b>  | Finomhomok hintés, mindkét oldalon 8 cm ragasztósávval (fólia)   |
| <b>Alsó oldal</b>   | Öntapadó (lehúzható fólia) 6 cm átfedősávval (finomhomok hintés).  |
| <b>Alkalmazás</b>   | • Párazáró réteg ideiglenes szigetelési funkcióval trapézlemezen (termikus varrathegesztéssel)   |
| <b>Követelmény</b>  | EN 13970   |
| <b>Felhasználás</b> | Hidegen öntapadó termikus aktivitással vagy hidegen.<br>A hosszoldali átfedés min. 8 cm, a végtoldás min. 10 cm átfedéssel készül.<br>A beépítési hőmérséklet min. +10°C (hidegen öntapadó).   |
| <b>Csomagolás</b>   | 18 tekercs raklaponként, tekercsenként 10 m x 1m, azaz 180 m <sup>2</sup> raklaponként   |

| Termék tulajdonságok                              | Vizsgálati |                   |                       |
|---|------------|-------------------|-----------------------|
|   | eljárás    | Egység            | Érték                 |
| Tekercs hossza                                    | EN 1848-1  | m                 | 10,0                  |
| Tekercs szélessége                                | EN 1848-1  | m                 | 1,00                  |
| Egyenesség  | EN 1848-1  | mm/10m            | < 20                  |
| Felületegységre eső tömeg                         | EN 1849-1  | kg/m <sup>2</sup> | NPD                   |
| Vastagság   | EN 1849-1  | mm                | 3,8 (±0,2)            |
| Vízzáróság  | EN 1928    | kPa               | 100                   |
| Tűzállóság  | EN 13501-1 | Osztály           | E                     |
| Varrat nyírószilárdsága                           | EN 12317-1 | N/50mm            | NPD                   |
| Húzószilárdság hossz / kereszt irány              | EN 12311-1 | N/50mm            | 1200/1000 (±200/±200) |
| Szakadási nyúlás                                  | EN 12311-1 | %                 | 10/10 (±5/±5)         |
| Ütéssel szembeni ellenállás                       | EN 12691   | mm                | NPD                   |
| Továbbszakító ellenállás hossz / kereszt irány    | EN 12310-1 | N                 | 200/200 (±50/±50)     |
| Hideghajlíthatóság                                | EN 1109    | °C                | -20                   |
| Hőállóság   | EN 1110    | °C                | 80                    |
| Vízzáróság mesterséges öregítés után              | EN 1928    | kPa               | 100                   |
| Páradiffúziós ellenállás                          | EN 1931    | Sd                | > 1500 m              |
| Páradiffúziós elleállás mesterséges öregítés után | EN 1931    | Sd                | > 1500 m              |

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 termékekett 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, előállítás és forgalomba hozatala a EN ISO 9001. szerint történik.