



H 40037

BARUPLAN KV E 45 B (H)

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

Termék tulajdonságok	Vizsgálati eljárás	Egység	Érték
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 ²	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 ²	≥3200
Termikus öregítés	EN 1296	°C	NPD
Vízfelvétel	EN 14223	%	≤ 1,0
Homokszórás kipörgése	EN 14965 D	g/m ²	350 (±100)

Teljesítmény tulajdonságok*	Vizsgálati eljárás	Egység	Érték
Tapadási szilárdság Typ 1	EN 13596	N/mm ²	≥ 0,4
Nyírósilárdság	EN 13653	N/mm ²	≥ 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
Vízzáróság	EN 14694	-	megfelel

NPD = Nincs megadva teljesítmény

A megadott értékek a minőségellenőrzési statisztikára alapoztak 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.