

# Termékadatlap

## E-G 4 S/K CHF-V 10m

### Gyártó és gyártás helye

BMI Magyarország Kft H-8200 Veszprém, Házgyári út 1.  
H-8900 Zalaegerszeg, Zrínyi u. 6.

### Termékleírás

Bitumenes vízszigetelő zárólemez, SBS-modifikált bitumennel, üvegszövet hordozón, felső felületén palaőrlemény hintéssel, alsó felületen polietilén fólia kasirozással, lapostetők csapadékvíz elleni szigeteléséhez és síkfedésű magastetők felújításához. A termék megfelel az EN 13707:2014 (Bitumenes lemez tetők vízszigetelésére) szabványnak.

### Felhasználási terület

Lapostetők többrétegű csapadékvíz elleni vízszigetelésekhez záró- és felületvédő réteggént, valamint fémlemez- és síkpalafedésű tetők felújításához, teljes felületű lángolvasztásos ragasztással, a BMI Magyarország Kft, vagy jogelődjei által kiadott Villas Color Alkalmazástechnikai Kézikönyvben leírt rendszerekben (megtalálható a BMI Magyarország Kft., vagy jogelődjei által kiadott Alkalmazástechnika CD-n).

### Beépítés

A E-G 4 S/K CHF-V 10m bitumenes lemezt Icopal SIPLAST PRIMER Speed® SBS anyaggal kellősített felületre, vagy az előző munkamenetben elhelyezett bitumenes lemezre a BMI Magyarország Kft., vagy jogelődjei által kiadott Alkalmazástechnikai Kézikönyvben előírtak szerint PB üzemű lángolvasztó (vagy elektromos, forrólevegős) berendezéssel teljes felületen leolvasztva, vagy a lapostető rétegrendjének függvényében hidegragasztóval leragasztva, és az átlapolások, átfedések alatt elhelyezett mechanikai rögzítéssel kell elhelyezni. Az átfedések minden esetben lángolvasztással ragasztandók össze. Hideg időben történő felhasználás esetén a terméket a beépítés előtt 24 órán keresztül temperált térben (min. 12° C fok hőmérsékleten) kell tárolni. Beépítéskor a levegő és az aljzat hőmérséklete nem lehet alacsonyabb, mint +5°C fok. Esős, havas időben, nedves és jéggel borított aljzat esetén nem építhető be. További előírások az Alkalmazástechnikai Útmutatóban találhatók.

### Tárolás és szállítás

Száraz, fedett helyen tárolandó, közvetlen napfénytől és sugárzó hőtől védve. A tekercsek fektetve nem tárolhatók, és nem szállíthatók. A tekercsekkel megrakott raklapok nem rakhatók egymásra sem tároláskor, sem szállításkor. Szállításkor a raklapokat elmozdulás ellen rögzíteni kell, és biztosítani kell, hogy a tekercsek ne tudjanak megdőlni.

### Garancia

A BMI Magyarország Kft. a jogszabályokban előírt kötelező szavatosságon túl garanciát vállal a termék vízzáróságára az Általános Garanciális Feltételekben meghatározott időtartamra az Általános Szállítási Feltételekben leírtak szerint, a termékre és az alkalmazott technológiára vonatkozó előírásoknak megfelelő, szakszerű beépítés esetén.

### Érvényesség

A termékadatlap a láblécben található dátumtól az újabb változat kiadásáig érvényes. Új termékadatlap kiadásával a korábbi kiadás érvényét veszti. A kutatás-fejlesztés, új gyártástechnológiai eljárások és alapanyagok alkalmazása alapján a BMI Magyarország Kft. fenntartja a jogot a termékek műszaki paramétereinek módosítására és a termékadatlap tartalmának megváltoztatására.

[www.villas.hu](http://www.villas.hu)

## TULAJDONSÁGOK

Termék adatok	
Terméknév	E-G 4 S/K CHF-V 10m
Termék cikkszám	N2023
Termék felépítése	SBS modifikált bitumen üvegszövet hordozón
Felső felülete	Színes ásvány zúzalék és pala
Alsó felülete	PE fólia
Szállítási adatok	180 m <sup>2</sup> /EURO raklap

Technikai adatok	Egység	Érték	Vizsgálati módszer
Látható hibák	-	hibamentes	EN 1850-1
Tekercs hossz, minimum	mm	10000	EN 1848-1
Tekercs szélesség, minimum	mm	995	
Egyenesség, (kardosság) 10 méterenként	mm	<20	EN 1848-1
Felületegységre eső tömeg	kg/m <sup>2</sup>	nincs meghatározva	EN 1849-1
Vastagság	mm	4,2 ± 10%	
Vízzáróság 100 kPa/24h (módszer B)	-	Megfelel	EN-1928
Vízzáróság mesterséges öregítést követően	-	Megfelel	EN 1296; EN 1928
Tűzvédelmi osztály	-	E	EN 13501-1
Átlapolások lefejtési ellenállása	N/50 mm	Nem követelmény	EN 12316-1
Átlapolások nyíró-tapadó szilárdsága	N/50 mm	Nem követelmény	EN-12317-1
Relatív páradiffúziós ellenállási szám [μ]	-	20000	EN-1931
Húzószilárdság, szakítóerő hosszirányban	N/50 mm	1100 ± 200	EN 12311-1
Húzószilárdság, szakítóerő keresztirányban	N/50 mm	1100 ± 200	
Szakadási nyúlás hosszirányban	%	4 ± 2	
Szakadási nyúlás keresztirányban	%	4 ± 2	
Hideghajlíthatóság, maximum	°C	-15	EN 1109
Hőállóság, minimum	°C	100	EN 1110
Tartós hideghajlíthatóság, maximum	°C	Megfelel	EN 1296
Tartós hőállóság minimum	°C	Megfelel	EN 1296
Hintőanyag tapadása	%	<30	EN 12039

## TANÚSÍTVÁNYOK

A BMI Magyarország Kft. az EN ISO 9001:2015 szabványnak megfelelő minőségbiztosítási rendszert működtet.

A tanúsítvány száma: QM HU 1 16 38112 A tanúsító: e.com CERT. Az üzemi gyártmányellenőrzés az EN 13707:2014 szabvány előírásai szerint történik 2+ rendszerben. A tanúsítvány azonosítószáma: 1415-CPR-25-(C-7/2007).