

Nytsz: 3658-10-3/20070322

## MABISZ TERMÉK-MEGFELELŐSÉGI AJÁNLÁS

**Bizottsági ülés ideje**

2007. március 22.

**Ajánlás lejárta**

2012. március 31.

**Termék vizsgálat helye:** MABISZ VAGYONVÉDELMI ÉS KÁRMEGELŐZÉSI  
BIZOTTSÁG helyisége  
H-1142 Budapest, Szőnyi út 51/B.

**Termék gyártó:** CPFilms Solutia UK Limited, CPFilms Inc. (USA)

**Termék forgalmazó:** Gál és Társa Kft.  
H-1032 Budapest, Kiscelli u. 74.

---

Telefonszám: +36-1/ 250-1991

Fax: +36-1/ 387-4720

E-mail: gal@llumar.hu

Honlap: www.llumar.hu

Kapcsolattartó: Gál István

Beosztás: ügyvezető

**A vizsgálati eljárás alapja:**

- MABISZ Betöréssel Lopás- és Rablásbiztosítás Technikai Feltételei ajánlás;
- MSZ EN 12600:2000 fólia vizsgálati szabvány;
- MSZ EN 356:2000 magyar (DIN 52 290 német) dobásállóság-, és áttörésbiztoság-vizsgálati szabvány;
- bemutatott mintadarabok;
- 2428-9/20040219 nytsz. MABISZ dokumentum;
- műszaki szakértői vizsgálat.

**Vizsgálat eredményének összefoglalása:**

A MAGYAR BIZTOSÍTÓK SZÖVETSÉGE VAGYONVÉDELMI ÉS KÁRMEGELŐZÉSI BIZOTTSÁGA (továbbiakban: MABISZ VKB) jelenlévő tagjai betekintettek a benyújtott

dokumentumokba, tanulmányozták a bemutatott biztonsági fóliák jellemzőit, technikai paramétereit, megvizsgálták felépítésüket, valamint áttekintették a MABISZ ajánlás biztonsági fóliára kidolgozott előírásait, meghallgatták a szakértői véleményt.

A biztonsági ablakfólia önmagában rács kiváltására nem alkalmas! Egyedi biztosítói kockázat-elbírálással az ablak-fóliák esetenként elfogadhatók a részleges mechanikai védelem alkotó elemeként a rács helyettesítésére, elektronikai jelzőrendszerrel kombinálva. E kockázatvállalási feltételt a biztosítótársaságok saját szabályzatukban rögzítik. Az ablakfóliák alkalmazásának lehetőségéről biztosítási szerződéskötéskor a szerződő feleknek kell megállapodni.

A jelenlévők megállapították, hogy a Gál és Társa Kft. által forgalmazott és az általa betanított személyek által telepített termékek teljesítik a szabványban meghatározott ellenállási követelményeket, alkalmasak a biztosítótársaságok által megfogalmazott feltételekkel az elfogadott, a jelen ajánlásban megnevezett védelmi kategória kialakítására alkotóelemként. A kockázatvállalás feltételét a fóliák alkalmazásának és elfogadásának tekintetében a biztosítótársaságok egyedi kockázat-elbírálás alapján határozzák meg.

A CPFilms LLUMAR márkajelzésű biztonsági és betörésvédelmi fóliák a helyiségekben bekövetkező robbanás esetén az üveglapot egyben tartják, így az szilánkképződés nélkül törik. Ez a tulajdonság gázzal veszélyeztetett, vagy robbantásos terrorcselekmények helyszínén, a helyiségekben baleset-, és életvédelmi szempontból kiemelten fontos.

Az éghetőségi és tűzterjedési vizsgálatok megállapították, hogy a fóliák a láng terjedését nem segítik elő (pl. Molotov koktéllal történő támadás esetén).

A biztosítók jelenlévő képviselői a LLUMAR márkájú biztonsági és betörésvédelmi fóliákat alkalmasnak tartják közületi és lakossági felhasználásra egyaránt áttörést késleltető vagyonvédelmi eszközként.

A **P1A**, **P2A (A1)** és **P3A (A2)** dobásálló üvegszerkezet alkalmas a részleges mechanikai védelem alkotóelemeként; ablak, erkélyajtó, kirakat, portál, függönyfal kialakítására, az üveg törését jelző elektronikai jelzőrendszerrel együttműködve.

#### **Biztosítói kockázatvállalás feltétele:**

- lakossági felhasználás esetén legalább 4 mm, míg közületi alkalmazás esetén minimum 6 mm vastagságú üveglapra kell a fóliát felhelyezni. Termo üvegszerkezet esetén az összes üvegvastagság a mérvadó; de min. 4 mm
- utólagos fóliázásnál a kerettől legfeljebb 1 mm illesztési hézaggal a telepítés szakszerűsége elfogadható;
- telepítéstől számítva a 15. naptól kezdve nyújt megfelelő védelmet a biztonsági fólia;
- az ablakfóliákra vonatkozó kockázatvállalás időtartama a gyártó garanciális feltételeivel megegyező. A biztonsági, valamint hő-, és fényvédő fóliáknál ez a telepítéstől számított 10 év, gépkocsi ablakra szerelhető fóliánál 7 év, a LLUMAR kültéri fóliánál 3 év, ha a gyártás és a telepítés közötti idő nem hosszabb 1 évnél.

- fóliával szerelt üveg keretszerkezete nem lehet gyengébb ellenálló képességű, mint maga az üveg;
- gyártó és forgalmazó által előírt szakszerű felszerelés biztosítása, mely szerint a kivitelezőnek rendelkeznie kell a MABISZ vizsgálatot kérő által kibocsátott és nyilvántartott vizsga oklevéllel.

### **Telepítői nyilatkozat:**

Beépítéskor a következő nyilatkozat kitöltése szükséges; a telepített, ajánlott termék előtti négyzetet kézjeggyel kell megjelölni.

Telepítés helye: .....

időpontja: .....

Fólia gyártási ideje: .....

mennyisége: ..... m<sup>2</sup>

Telepítő adatai: ..... p. h.

Telepítői vizsgaoklevél száma: .....

Egyéb: .....

### **A jelenlévők állásfoglalása szerint, a szakértő javaslata alapján, a bemutatott termék besorolása:**

<b>Termék</b>	<b>Besorolás</b>
<input type="checkbox"/> <b>N 1020 B SR CDF</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	<b>Egyedi elbírálás</b> Alkalmas elektronikus adatvédelemre. Felhasználhatók számítógéptermekek és mágneses adathordozókat tároló helyiségek üvegfelületeinek elektronikus jelkiszugárzás elleni védelmére.
<input type="checkbox"/> <b>VE 35 SR CDF</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	
<input type="checkbox"/> <b>R 15 G SR HPR</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	
<input type="checkbox"/> <b>N 1035 B SR CDF</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	
<input type="checkbox"/> <b>R 20 SR HPR</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	
<input type="checkbox"/> <b>V 14 SR HPR</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	
<input type="checkbox"/> <b>R 35 SR HPR</b> adatvédelmi és elektronikus zavarászűrő fólia	

<b>Termék</b>	<b>Besorolás</b>
<input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS11</b> jelölésű biztonsági fólia 4 mm vastag flott üvegen <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS15</b> jelölésű biztonsági fólia 4 mm vastag flott üvegen	<p><b>P2A (A1) dobásálló fokozat</b>  MSZ EN 356 (DIN 52 290) szabvány.</p> <p>A biztosítói kockázatvállalás feltétele a minősítési vizsgálati jegyzőkönyvben megjelölt telepítési feltételek maradéktalan betartása és igazolása</p>
<input type="checkbox"/> <b>NRM PS6</b> jelölésű biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SSI SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú ezüst-tükröző biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SSI 35 SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú ezüst-tükröző biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>N 1035 SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú szürke biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>N 1050 SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú szürke biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>NUV 65 SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú szürke biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS4</b> jelölésű, 100 mikron vastagságú színtelen biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL ER PS4</b> jelölésű biztonsági fólia 4 mm. vastag flott üvegen	<p><b>2B2 besorolás</b>  MSZ EN 12600 szabvány.</p> <p><b>Egyedi elbírálás</b>  A biztosító egyedi elbírálásával a fólia esetenként elfogadható a részleges mechanikai védelem kategóriájában a rács helyettesítésére elektronikai jelzőrendszerrel kombinálva.</p> <p>A biztosítói kockázatvállalás feltétele a minősítési vizsgálati jegyzőkönyvben megjelölt telepítési feltételek maradéktalan betartása és igazolása</p>
<input type="checkbox"/> <b>SSI 20 SR PS8</b> jelölésű biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS7</b> jelölésű, 175 mikron vastagságú színtelen biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS8</b> jelölésű biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS11</b> jelölésű biztonsági fólia <input type="checkbox"/> <b>SCL SR PS15</b> biztonsági fólia 4 mm. vastag flott üvegen	<p><b>1B1 besorolás</b>  MSZ EN 12600 szabvány.</p> <p><b>Egyedi elbírálás</b>  A biztosító egyedi elbírálásával a fólia esetenként elfogadható a részleges mechanikai védelem kategóriájában a rács helyettesítésére elektronikai jelzőrendszerrel kombinálva.</p> <p>A biztosítói kockázatvállalás feltétele a minősítési vizsgálati jegyzőkönyvben megjelölt telepítési feltételek maradéktalan betartása és igazolása</p>

A MABISZ VKB a CPFilms Solutia UK Limited, CPFilms Inc. (USA) által gyártott, **Gál és Társa Kft.** által forgalmazott, előzőekben bemutatott termékeket a megjelölt védelmi fokozatban elfogadott vagyónvédelmi eszközként ismeri el. A besorolás alapján a vizsgált eszközöket a MABISZ VKB a tagbiztosítók részére elfogadásra javasolja.

Az Országos Rendőr-főkapitányság szaktisztje egyetértett a MABISZ ajánlással, a termékek forgalmazásával és felhasználásával.

A MABISZ VKB határozata értelmében a MABISZ Termék-megfelelőségi ajánlás csak teljes szöveggel másolható, sokszorosítható, abból kivonat nem készíthető.

Budapest, 2007. március 22.

.....  
QBE ATLASZ Bizt. Rt.

.....  
UNIQA Bizt. Rt.

.....  
MAGYAR POSTA Bizt. Rt.

.....  
AIG Hungary

.....  
OTP GARANCIA Bizt. ZRt.

.....  
AEGON Magyarország ZRt.

.....  
GROUPAMA Bizt. Zrt.

.....  
GENERALI-PROVIDENCIA ZRt.

.....  
SIGNAL Bizt. ZRt.

.....  
ORFK

.....  
MABISZ VKB vezető  
ALLIANZ HUNGÁRIA Bizt. Rt.