

## 3M™ Amber LOW E 35 Beltéri hő- és fényvédő épületüveg-fólia

### Termékleírás

**A 3M™ Amber LOW E 35 Beltéri Hő- és fényvédő épületüveg-fólia** az ablakok belső felületén való használathoz készült. Más épületfóliáktól eltérően, ez a fólia visszaveri a napsugarakat, miközben lehetővé teszi az optikai tisztaság megtartását. A napsugarak egyenlő eloszlása hatékonyan csökkenti a vakító fényhatást. A fólia szintén jelentősen csökkenti az UVA sugarak mennyiségét, ami a színek kifakulásának legfőbb okozója.

**A 3M™ Hőszigetelő fóliák** tökéletesen kombinálják a napfény elleni védelmet nyáron és a hőszigetelést télen. A hőszigetelő hatásuk csökkenti a naptényezőt így megelőzi a hő-veszteséget.

**A 3M™ Hő- és fényvédő épületüveg-fóliák** kitűnő módon használják fel a fényt és a hőt. További előnyt jelenthet az átláthatóság és fényáteresztés. Ezzel egy időben a fényerősségtől függően nem enged betekintést a kíváncsi szemeknek.

Ez az erős, rugalmas poliészter fólia szintén megvéd a szétrepülő üvegszilánkoktól törés esetén.

### Teljesítmény adatok (6 mm vastag tiszta üvegen):

Teljes elhárított napenergia:	75%
„G”- érték:	0,25
Szigetelés:	30%
Vakítás/tükröződés csökkentés:	66%
UV sugárzás csökkentés:	99%

### A fólia szerkezete:

Vastagság:	0,037 mm/ 37 µ
Színezet:	Borostyán
Fólia anyaga:	Poliészter
Tapadás:	Speciális akril
Külső bevonat:	Megerősített karcálló réteg

### Telepítés

A **3M Ablakfóliák** telepítéséhez víz és neutrális sampon szükséges. A teljes tapadás kb. 20 nap múlva érhető el 18°C-on (száraz körülmények között.)

### Tisztítás

A **3M Ablakfóliák** 30 nappal a telepítés után tisztíthatóak, olyan általános ablaktisztító szerek felhasználásával, melyek nem tartalmaznak karcolódást okozó részecskéket. Ne használjon durva szivacsokat, textilt vagy kefé! Szintetikus szivacsok, puha törőlkendők vagy gumi élű ablaktisztítók használhatóak. Ne tisztítsa a 3M fóliákat szárazon!

Üveg- típus	Fólia -típus	Naptényező (Árnyékolási tényező)	Látható fény- visszaverés	Látható fény- átbocsátás	Emissziós tényező	„U” érték	„G” érték	Teljes napenergia csökkentés/ visszaverés
<b>Egyszeres</b>								
Tiszta	Fólia nélkül <b>Amber LE 35</b>	0,94 <b>0,29</b>	8% <b>56%</b>	88% <b>31%</b>	0,84 <b>0,34</b>	1,06 <b>0,74</b>	0,82 <b>0,25</b>	18% <b>75%</b>
Színezett	Fólia nélkül <b>Amber LE 35</b>	0,69 <b>0,30</b>	5% <b>18%</b>	50% <b>19%</b>	0,84 <b>0,34</b>	1,06 <b>0,74</b>	0,60 <b>0,26</b>	40% <b>74%</b>
<b>Thermo</b>								
Tiszta	Fólia nélkül <b>Amber LE 35</b>	0,81 <b>0,35</b>	14% <b>54%</b>	78% <b>29%</b>	0,84 <b>0,34</b>	0,50 <b>0,40</b>	0,70 <b>0,30</b>	30% <b>70%</b>
Színezett	Fólia nélkül <b>Amber LE 35</b>	0,55 <b>0,28</b>	8% <b>22%</b>	45% <b>17%</b>	0,84 <b>0,34</b>	0,50 <b>0,40</b>	0,48 <b>0,26</b>	52% <b>76%</b>

Megjegyzés: Minden műszaki adat a releváns európai és/vagy USA-beli tesztmódszereken alapszik. A termék használata előtt a vásárlónak/telepítőnek meg kell győződni arról, hogy termék megfelel az adott felhasználás céljainak. Ha bármilyen bizonytalanság áll fenn, kérjük, egyeztessen a helyi 3M Ablakfólia szakértővel. Ha a helyi törvényi szabályozások másképp nem rendelkeznek, minden a termék-garanciával, jótállással kapcsolatos és a termék használatából adódó problémát a megfelelő értékesítési szerződés kikötései szerint kell elbírálni.



**3M Hungária Kft.**

1138 Budapest, Váci út 140.

Tel: 06-1-270-7777, Fax: 06-1-320-0951

E-mail: [innovation.hu@mmm.com](mailto:innovation.hu@mmm.com)

Web: [www.3m.hu](http://www.3m.hu), [www.3m.hu/ablakfolia](http://www.3m.hu/ablakfolia)

Ablakfólia disztribútor



## **3M™ Hő- és fényvédő és szigetelő épületüveg-fóliák**

### **Amber Low E 35 borostyán színű beltéri épületfólia**

- A hidegebb hónapokban melegen tart a hő-megtartó képességének köszönhetően
  - Fűtési költségek csökkentése
- A melegebb hónapokban hűvösséget biztosít a hő redukálásával
  - Csökkenti a klimatizációs költségeket
- Csökkenti a tükröződést és az ebből fakadó kellemetlenségeket
- Segít megőrizni a bútorok és kárpitok színét, megjelenését
- A karcmentes felszín hosszan tartó esztétikus megjelenést biztosít
- Könnyen eltávolítható ragasztó maradványok nélkül

