

## 3M™ Neutral 50 beltéri hő- és fényvédő neutrális épületüveg-fólia

### Termékleírás

A 3M™ Neutral 50 beltéri hő- és fényvédő neutrális épületüveg-fólia az ablakok belső felületén való telepítésre készült. Más épületfóliáktól eltérően, ez a fólia elnyeli a napsugarakat, miközben lehetővé teszi az optikai tisztaság megtartását. A fólia használata segíti a napsugarak egyenlő eloszlását, mely így hatékonyan csökkenti a tükröződést. A fólia jelentősen csökkenti az UVA sugarak mennyiségét is, ami a tárgyak kifakulásának legfőbb okozója.

### Előnye

A 3M™ hő- és fényvédő épületüveg-fóliák jelentősen csökkentik a napsugarak hőhatását és segítenek megteremteni az épület egyenletes hőmérsékletét, mialatt csak minimálisan változtatják meg az épület arculatát. Különösen a nyári hónapokban segítenek csökkenteni a légkondicionáló rendszerek terhelését és a felhasznált energia költségét.

Ez az erős, rugalmas poliészter fólia megvédi a szétrepülő üvegszilánkoktól törés esetén is.

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

Teljes elhárított napenergia:	43%
„G”- érték:	0,57
Vakítás/tükröződés csökkentés:	42%
UV sugárzás csökkentés:	99%

### A fólia szerkezete:

Vastagság:	0,025 mm/ 25 µ
Színezet:	Semleges
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 karcolóást okozó részecskéket. Ne használjon durva szivacsokat, textilt vagy kefé! Szintetikus szivacsok, puha törülközők 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>Neutral 50.</b>	0,94 <b>0,66</b>	8% <b>15%</b>	88% <b>51%</b>	0,84 <b>0,84</b>	1,06 <b>1,06</b>	0,82 <b>0,57</b>	18% <b>43%</b>
Színezett	Fólia nélkül <b>Neutral 50.</b>	0,69 <b>0,48</b>	5% <b>6%</b>	50% <b>25%</b>	0,84 <b>0,84</b>	1,06 <b>1,06</b>	0,60 <b>0,42</b>	40% <b>58%</b>
<b>Thermo</b>								
Tiszta	Fólia nélkül <b>Neutral 50.</b>	0,81 <b>0,65</b>	14% <b>20%</b>	78% <b>45%</b>	0,84 <b>0,84</b>	0,50 <b>0,50</b>	0,70 <b>0,57</b>	30% <b>43%</b>
Színezett	Fólia nélkül <b>Neutral 50.</b>	0,55 <b>0,48</b>	8% <b>9%</b>	45% <b>28%</b>	0,84 <b>0,84</b>	0,50 <b>0,50</b>	0,48 <b>0,42</b>	52% <b>58%</b>

Megjegyzés: Minden műszaki adat a releváns európai és/vagy USA-beli tesztmódszerekre alapszik. A termék használata előtt a vásárlónak/telepítőnek meg kell győződnie 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

Minden jog fenntartva: 3M Hungária Kft.



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

### Neutral 50 beltéri neutrális épületfólia

- Kitűnő megoldás a napsugarak hőhatásának csökkentésére, hűvösen tart még a nyári hónapokban is
- 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

