

3M™ Prestige 70 beltéri hő- és fényvédő épületüveg-fólia

Termékleírás

3M™ Prestige Sorozatú Ablakfóliák

A 3M Prestige Sorozatú fóliákkal egy világelső ablakfólia előnyeit élvezheti, miközben az ablaka szépsége érintetlen marad. Mivel a 3M Prestige Sorozatú fóliák nem tartalmaznak fémet, nem korrodálódnak tengerparti környezetben és nem zavarják a mobiltelefonok működéséhez nélkülözhetetlen télerőt.

Más hő-visszaverő ablakfóliák magas tükröződéssel rendelkezhetnek, de a Prestige-sorozatú ablakfóliákra ez nem igaz, tükröződésük még az üvegnél is kisebb. A leglényegesebb jellemzője a Prestige termékcsaládnak, hogy akkor teljesítsenek a legjobban, mikor a Nap magasan áll, a legmelegebb időszakban.

A 3M™ Prestige 70 Beltéri Hő- és fényvédő épületüveg-fólia egy nanotechnológián alapuló többrétegű, fém-mentes fólia. Egyedülállóan magas fényáteresztéssel rendelkezik, ahhoz képest, hogy kivételesen jó hő-csökkentési tulajdonságai vannak. A fólia szintén jelentősen csökkenti az UVA sugarak mennyiségét, ami a színek kifakulásának legfőbb okozója. A szabadalmazott többrétegű felépítés és gyártási technológia más fóliáktól eltérően garantáltan magas minőséget és hosszú élettartamot nyújt.

Teljesítmény adatok (6 mm vastag tiszta üvegen):

Teljes elhárított napenergia:	50%
Teljes elhárított napenergia 60°-os szögben:	59%
Infravörös fény csökkentés	97%
„G”- érték:	0,66
Vakítás/tükröződés csökkentés:	23%
UV- sugárzás csökkentés:	99,9%

A fólia szerkezete:

Vastagság:	0,038 mm/ 38 μ
Színezet:	Átlátszó
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 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
Egyszeres								
Tiszta	Fólia nélkül PR 70	0,94 0,58	8% 9%	88% 68%	0,84 0,78	1,06 0,99	0,82 0,50	18% 50%
Színezett	Fólia nélkül PR 70	0,69 0,50	5% 8%	50% 41%	0,84 0,78	1,06 0,99	0,60 0,43	40% 57%
Thermo								
Tiszta	Fólia nélkül PR 70	0,81 0,64	14% 13%	78% 61%	0,84 0,78	0,50 0,46	0,70 0,66	30% 44%
Színezett	Fólia nélkül PR 70	0,55 0,48	8% 12%	45% 37%	0,84 0,78	0,50 0,46	0,48 0,48	52% 56%

Az emissziós érték kalkulálása összhangban van a fényáteresztés értékével és a „G”- értékkel. Minél közelebb van az érték a 2-höz, annál jobb.

Megjegyzés: Minden műszaki adat a releváns európai és/vagy USA-beli teszt módszereken 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.

Ablakfólia disztribútor



3M Hungária Kft.

1138 Budapest, Váci út 140.

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

E-mail: innovation.hu@mmm.com

Web: www.3m.hu, www.3m.hu/ablakfolia

Minden jog fenntartva: 3M Hungária Kft.



3M™ Hő- és fényvédő épületüveg-fóliák

Prestige 70 nanotechnológiás beltéri víztiszta épületfólia

- Az átlátszó fólia nem változtatja meg az épület arculatát.
- Kitűnő megoldás a napsugarak hőhatásának csökkentésére
- Csökkenti a klimatizációs költségeket
- Csökkenti a tükröződést és az ebből fakadó kellemetlenségeket
- Segít megőrizni a bútorok és kárpitok színét, megjelenését
- Könnyen eltávolítható ragasztó maradványok nélkül

