



 **Skyfol**

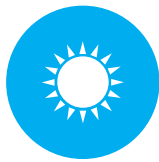
FLUX

*a jövő üvegfóliája
megérkezett*

A VILÁG ELSŐ FÉNYRE SÖTÉTEDŐ FÓLIÁJA MAGYARORSZÁGRA IS MEGÉRKEZETT!
SÖTÉTBEN LEGYEN VILÁGOS, NAPSÜTÉSSEN PEDIG SÖTÉT?
KÖZBEN LEGYEN NAGYON JÓ HŐVÉDELEM IS? A SKYFOL FLUX MINDEZT TUDJA.

A jövő megérkezett, a **Skyfol Flux** egy forradalmi áttörés az üvegfóliák piacán, mely elhozza a fotokromatikus üvegek előnyeit az üvegfólia piacára. Mától bármilyen hagyományos üveget fotokromatikusá tudunk alakítani, mely azt jelenti, hogy **napsütésben az üveg besötétedik, míg annak hiányában kivilágosodik.**

Erős napsugárzásban szűri a zavaró napsugarakat, miközben éjszaka, vagy borongós időben minél több fényt ereszt át. Mindeközben **erősen szűri az infravörös sugárzást**, ezzel emelve az autóban utazók komfortját, valamint épületekben csökkentve az épületbe jutó energiát.



Erős hővédelem

Felépítésének és rétegszerkezetének köszönhetően **hatékonyan szűri a zavaró hőt**, ezzel **kényelmesebbé teszi és az utazást és épületekben való tartózkodást.**



Autóra való típus

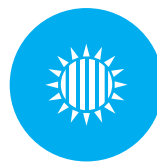
A **Skyfol Flux V sorozat nano** részecskéinke köszönhetően kiemelkedő hővédelemmel rendelkezik, miközben a **sötétsége a gyári színezettől a láthatatlanig változik a fény függvényében.**

FLUX



Épületekre való típus

A **Skyfol Flux S sorozat katódporlasztott** technológiájának köszönhetően alacsony **hőelnyelés mellett szűri az energiát**, ezzel hatékony hővédelemre képes.



Változó sötétség

A **Skyfol Flux** sorozat fotokromatikus tulajdonsággal rendelkezik, **napsütés hatására besötétedik, míg annak hiányában kivilágosodik.**



MIBEN TÉR EL A SKYFOL FLUX A KORÁBBI MEGOLDÁSOKHOZ KÉPEST?

A Skyfol Flux egy teljesen új megoldás az üvegfóliák piacán, továbbá ez a forradalmi, fényre változó technológia a jelenleg elérhető legerősebb hővédő megoldásokkal lett párosítva, biztosítva a legmagasabb minőségű végterméket.

	Skyfol Flux	Kerámias / IR / spektrálisan szelektív üvegfóliák	Hagyományos hővédő üvegfóliák
Hővédelem	Az autós változat kerámia alapú nano részecskéket tartalmaz a maximális hővédelem érdekében. Az épületes változat katódporlasztásos technológiával készül az alacsony hőelnyelés érdekében.	A kerámias / IR autóüveg fóliák magas hővédelemmel rendelkeznek, míg a spektrálisan szelektív épület üvegfóliák hatékonyan szűrik a hőt még fejlett üvegszerkezeteken is.	Alumínium fémszórt réteget tartalmaz, hővédelme kb. fele az autós fóliák esetében, mint a nano részecskés változatoknak, épületfóliában hatékony, de tükrös.
Átláthatóság	Kristálytisztá	Kristálytisztá	Kristálytisztá
Fényvédelem	Fotokromikus, a fény mennyiségével arányosan sötétedik, majd fény hiányában visszavilágosodik.	Fix fényáteresztéssel érhető el, ami mindig ugyanaz.	Fix fényáteresztéssel érhető el, ami mindig ugyanaz.
UV védelem	99%-os UV védelem	99%-os UV védelem	99%-os UV védelem
Biztonság	Üvegtörés esetén a szilánkokat egyben tartja	Üvegtörés esetén a szilánkokat egyben tartja	Üvegtörés esetén a szilánkokat egyben tartja



Technikai adatok

SKYFOL FLUX V – A FOTOKROMIKUS AUTÓÜVEG FÓLIA

Skyfol Flux V7025

Teljes napenergia áteresztés	36%	33%
Teljes visszatartott napenergia	67%	69%
Látható fény áteresztés	69%	25%
Látható fény tükrözés	10%	10%
UV szűrés	99%	99%
Garancia	10/5 év	10/5 év

SKYFOL FLUX S – A FOTOKROMIKUS ÉPÜLETFÓLIA

Skyfol Flux S7020

Skyfol Flux S4518

Teljes napenergia visszatartás	61%	65%	69%	73%
Teljes napenergia áteresztés	39%	36%	31%	27%
Teljes napenergia tükrözés	9%	9%	15%	15%
Teljes napenergia elnyelés	28%	31%	35%	38%
Látható fény áteresztés	75%	30%	45%	20%
Látható fény tükrözés (kifelé)	11%	11%	10%	10%
Látható fény tükrözés (befelé)	8%	8%	9%	9%
Ragyogás csökkentés	10%	41%	45%	64%
Naphőfelvételi együttható	0,47	0,43	0,41	0,40
Árnyékolási együttható	0,54	0,50	0,49	0,46
Infravörös szűrés	86%	90%	90%	92%
U érték	1,9	1,9	1,7	1,7
Emisszivitás	0,9	0,9	0,9	0,9
UV szűrés	99%	99%	99%	99%

Garancia

A **Skyfol Flux sorozat 10 év garanciával** rendelkezik leválás, szétválás, ragasztóhiba és buborékosodás

ellen. A **Skyfol Flux fotokromatikus tulajdonságait 5 évig** megőrzi. A garancia részletei ügyében keresd a Skyfol ügyfélközpontot az info@skyfol.hu címen!

Az Ön SkyFol Telepítője