

Tabuľka kompatibility fólie a skla

v7



Táto tabuľka vám pomôže vyhnúť sa riziku prasknutia skla v dôsledku tepelného šoku. Služi iba ako pomôcka, presnejšie kritéria a viac informácií s vami radi prekonzultujeme. objednavky@ideo.sk

DÔLEŽITÉ: Táto tabuľka sa vzťahuje iba na žihané sklo. Pozrite podmienky a požiadavky na ďalšej strane

■ Kompatibilné

* Odporúčania pre tónované sklá sú kalkulované pri simuláciách na sklách so 45% svetelnou priepustnosťou. Fólie môžu byť aplikované aj na tmavších sklách, ak tie sú plne temperované alebo máte písomný súhlas od Hanita Coatings.

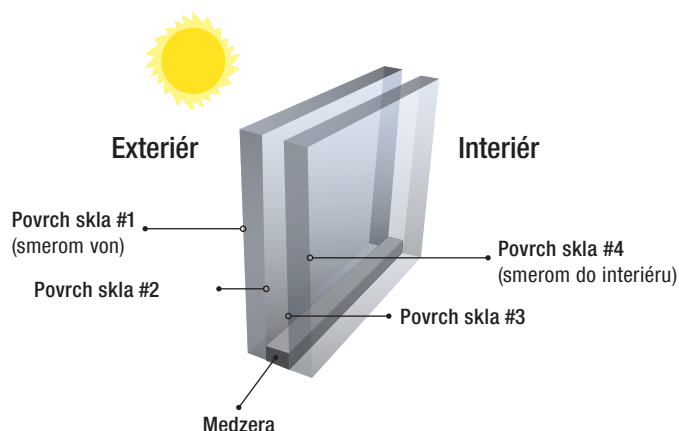
● Podmienená kompatibility

Fólia môže byť aplikovaná ak je prenesené svetlo vyššie ako 45% alebo je sklo plne temperované.

▲ Kalené / tepelne zosilnené sklo

Fólia môže byť aplikovaná iba ak je sklo kalené, nie žihané. (pre izolačné sklá požiadavka pre oba panely)

× Nekompatibilné



Interiér		Jedno-sklo		Izolačné dvoj-sklo		Číre izolačné dvoj-sklo s Low E	
		Číre	Tónované *	Číre	Tónované *	Na skle #3	Vysokovýkonné na skle #2
Silver	20 (4,9,12 Mil)	■	■	■	●	▲	▲
	20 Low-E	■	■	■	●	▲	▲
	35 Low-E	■	■	■	●	▲	▲
	35	■	■	■	●	▲	▲
	50	■	■	■	■	▲	▲
Solar Bronze	20	■	■	■	●	▲	▲
	35	■	■	■	●	▲	▲
PerLite (Cold Steel)	20	■	■	▲	●	▲	▲
	35 (6,10 Mil)	■	■	■	■	▲	■
	50 (6,10 Mil)	■	■	■	■	▲	■
	70 (6 Mil)	■	■	■	■	▲	■
Natura	07	■	▲	▲	▲	▲	▲
	15	■	▲	▲	▲	▲	■
	28	■	●	■	●	▲	■
OptiTune	05	■	■	■	●	▲	■
	15	■	■	■	●	■	■
	22 (5 Mil)	■	■	■	●	▲	■
	30	■	■	■	●	▲	■
	40	■	■	■	■	▲	■
Titan Duo	05	■	■	■	●	▲	■
	15	■	■	■	■	■	■
Argent (sealed)	65	■	■	■	■	■	■
e-Lite ¹	45	■	■	■	■	▲	■
	70 (8 Mil)	■	■	■	●	●	●
Clear	(4,7,8,11,12,15 Mil)	■	■	■	■	■	■
	UV Filter	■	■	■	■	■	■
Matte	(2,5,12 Mil)	■	■	■	●	■	■
	Silver Matte 20	■	■	■	●	■	■
Specialty	White Out	■	■	■	●	▲	▲
	Black Out	▲	▲	×	×	×	×

1. Musia byť utesnené hrany v okruhu do 16km od mora. Použite odporúčaný neutrálny utesňovací prípravok alebo silikónový utesňovač hrán. Edge sealing nie je potrebný v týchto lokalitách v prípade, že sa jedná o zafixované/statické/nepohyblivé sklá, ktoré nie sú vystavené tomuto prostrediu.

2. Projekty väčšie ako 500 m2 potrebujú predbežný písomný súhlas od Hanita Coatings.



Hanita Coatings

DÔLEŽITÉ: Táto tabuľka sa vzťahuje iba na žihané sklo. Pozrite podmienky a požiadavky na ďalšej strane

■ Kompatibilné
 ● Podmienená kompatibilita
 ▲ Kalené / tepelne zosilnené sklo
 ✕ Nekompatibilné

Exteriér*		Jedno-sklo		Izolačné dvoj-sklo		Číre izolačné dvoj-sklo s Low E		+solárny náter
		Číre	Tónované *	Číre	Tónované *	Na skle #3	Vysokovýkonné na skle #2	Solárny náter na skle #2 Vysokovýkonné Low E na skle #3
Silver	20 Xtra (5 Mil) / XTRM 20	■	■	■	■	■	■	■
	35 Xtra / XTRM 35	■	■	■	■	■	■	■
	50 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
Titan	07 Xtra / XTRM 07	■	■	■	■	●	●	■
	20 Xtra / XTRM 20	■	■	■	■	●	●	■
	35 Xtra / XTRM 35 50 Xtra	■	■	■	■	●	●	▲
Solar Bronze	20 Xtra	■	■	■	■	●	●	■
	35 Xtra	■	■	■	■	●	●	■
OptiLite	75 Xtra	■	●	■	▲	▲	▲	▲
e-Lite	45 Xtra	■	■	■	■	▲	▲	▲
	70 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
Silver Matte	20 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
Clear	Xtra (4,7 Mil)	■	■	■	■	■	■	■
Anti Graffiti	Universal (4,6 Mil)	■	■	■	■	■	■	■
SkyLite	S20X	■	■	■	■	■	■	■

* Všetky exteriérové fólie vyžadujú utesnenie hrán!

Použite neutrálny utesňovač hrán alebo schválený ekvivalentný neutrálny silikónový utesňovač pre exteriérové aplikácie.

Dôležité zákazy a obmedzenia pri inštalácii:

- Je zodpovednosťou aplikátora zabezpečiť správny výber typu fólie kompatibilnej s lepeným zasklením.
- Všetky typy fólií môžu byť aplikované na temperované sklo s výnimkou BlackOut and WhiteOut, pozrite tabuľku.
- Veľkosť tabule skla: pre sklo s hrano dlhšou ako 3,5m a/alebo plochou dvoj-skla väčšou ako 3,7m2 aplikácia jedine na temperované sklo.
- Hrúbka skla: číre sklo > 9.5mm, tónované sklo > 6mm - aplikácia jedine na tónované sklo.
- Táto tabuľka je pre kalkulácie pre nadmorskú výšku do 500m. Nad touto výškou prosím konzultujte s Hanita Coatings. Nadmorská výška > 2310m - inštalácia vyžaduje predbežný písomný súhlas Hanita Coatings.**
- Všetky laminované sklá - inštalácia vyžaduje predbežný písomný súhlas Hanita Coatings.
- Fólia je aplikovaná zvnútra svetlíkov: inštalácia vyžaduje písomný súhlas Hanita Coatings. Tieto inštalácie vyžadujú utesnenie hrán po celom obvode.

Záruka je neplatná ak:

- Ak aplikácia a podmienky pri realizácii nezodpovedajú postupom, ktoré sú verejne publikované Hanitou, prípadne realizátor neprešiel školením.
- Dve (a viac) fólie sú aplikované na to isté sklo.
- Fólia pre autá je aplikovaná na ploché sklo.
- Aplikované okná sú troj- alebo viac tabuľovej konštrukcie, sú textúrované, z drôteného skla alebo izolačného skla s vnútorným solárnym filmom.
- Fólia je aplikovaná na sklo, kde je maľovaný náter, nápisy, plotrové grafiky, nálepky a iné dočasné alebo trvalé ornamente.
- Aplikované sklo má predošlé poškodenie, je odreté, s puknutými okrajmi, má v sebe diery, alebo vidieť svetlo medzi rámom a sklom.
- Fólia je aplikovaná na iný povrch ako sklo (s výnimkou fólií so špeciálnym vyšpecifikovaným určením, napríklad Polyzone).
- Fólia je aplikovaná iba na časť skla.
- Tabuľa skla je zatienená stĺpmi, exteriérovými prevismi, objektami atď.
- Poškodenie je spôsobené prírodnými živlami (záplavy, požiare, explózie).
- Sklo je architektonicky neštandardne tvarované a väčšie ako 1,8 m2.
- SolarZoneXTRM sú inštalované XTRM necertifikovanými aplikátormi.

ideo s.r.o., Vajnorská 127, 831 04 Bratislava
 Veľkoobchod s materiálmi pre výrobu reklamy, architektúru a dizajn
 Tel.: +421 2 2074 1576 objednavky@ideo.sk
www.ideo.sk