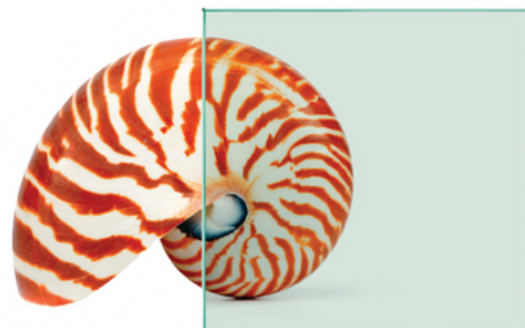
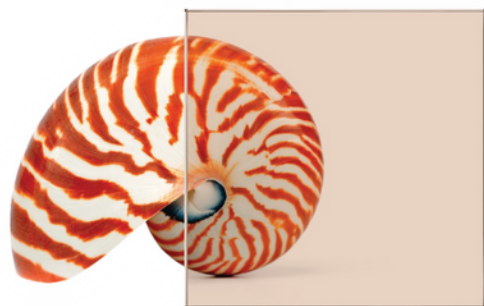


Prozorsko Staklo
Tonirano Staklo



KONTAKT

Telefon: +387 61 358 511

Fax: +035 821 551

Email: dzamuprava@gmail.com



Neka vas boje okruže:
Şişecam Tonirano staklo

Şişecam Tónirano staklo

- ◆ Nudi razna rješenja dizajnerima i kupcima za kreiranje estetskih i elegantnih prostora uz svoje različite kolorističke alternative.
- ◆ Ako se koristi na vanjskim površinama, ograničava ulazak sunčeve toplote, kontroliše intenzivan sjaj sunca i pruža ugodno radno i životno okruženje.
- ◆ Zahvaljujući solarnoj kontroli smanjuje troškove hlađenja.

Laminirano staklo, kaljeno staklo, termički ojačano staklo, emajlirano staklo, savijeno staklo, presvučeno staklo, kiselinski matirano staklo, pjeskareno staklo i ogledala mogu se proizvesti primjenom sekundarnih procesa na Şişecam tóniranom staklu.

Boje

Dostupne su zelena, siva, bronzana, plava i tamnosiva boja.

Primjene

Şişecam tónirano staklo nudi rješenja za nestambene objekte poput staklenih fasada, prozora, parapeta, obloga fasada, krovnih stakala i ograda. Također pruža alternativne mogućnosti za unutrašnje primjene, kao što su stolne ploče, police, vrata, tuš kabine i pregrade.



	Daylight (EN 410)		Solar Energy (EN 410)					Thermal Conductivity (U Value) W/m2K (EN 673)	Standard Sizes
	Transmittance %	Reflectance Outdoor %	Direct Transmittance %	Reflectance Outdoor %	Absorption %	Solar Factor %	Shading Coe icient		
Single Glazing - 4 mm									
Green	78	7	54	6	41	63	0.3	58	3210x2250 3210x2500 3210x6000
Grey	58	6	59	6	35	67	0.7	58	
Bronze	64	6	61	6	33	9	0.9	58	
Blue	66	6	54	6	41	63	0.3	58	
Dark Grey	15	4	14	4	82	33	0.8	58	
Single Glazing - 6 mm									
Green	72	7	44	5	51	56	0.64	57	3210x2250 3210x2500 3210x6000
Grey	46	5	48	5	47	59	0.67	57	
Bronze	53	5	50	5	44	61	0.7	57	
Blue	56	6	42	5	52	55	0.63	57	
Dark Grey	6	4	6	4	90	27	0.31	57	
Single Glazing - 8 mm									
Green	67	6	37	5	58	0	0.58	56	3210x2250 3210x2500 3210x6000
Grey	37	5	39	5	56	52	0.6	56	
Bronze	44	5	42	5	53	54	0.62	56	
Blue	47	5	34	5	61	48	0.56	56	
Dark Grey	3	4	3	4	93	25	0.28	56	

	Daylight (EN 410)		Solar Energy (EN 410)					Thermal Conductivity (U Value) W/m2K (EN 673)			
	Transmittance %	Reflectance Outdoor %	Direct Transmittance %	Reflectance Outdoor %	Absorption %	Solar Factor %	Shading Coe icient	12 mm Cavity		16 mm Cavity	
								Dry Air	Argon	Dry Air	Argon
6 mm Şişecam Tinted Float Glass + 6 mm Şişecam Clear Float Glass											
Green	66	11	38	7	55	45	0.52	28	27	27	26
Grey	42	7	40	7	53	48	0.55	28	27	27	26
Bronze	48	8	42	7	51	50	0.58	28	27	27	26
Blue	50	8	36	7	57	44	0.51	28	27	27	26
Dark Grey	6	4	5	4	91	16	0.18	28	27	27	26
6 mm Şişecam Tinted Float Glass + 6 mm Şişecam Low-E Glass											
Green	63	9	31	8	60	39	0.44	16	13	13	11
Grey	40	6	28	13	59	36	0.42	16	13	13	11
Bronze	46	7	30	13	57	38	0.44	16	13	13	11
Blue	48	7	29	9	62	36	0.42	16	13	13	11
Dark Grey	5	4	4	5	92	10	0.11	16	13	13	11

"Dnevna svjetlost" i "Solarna energija" svojstva izračunavaju se korištenjem spektralnih mjerenja u skladu sa standardom EN 410. "U-vrijednost" se izračunava prema standardu EN 673. Mjerenja emisivnosti koja se koriste za proračune usklađena su sa standardima EN 673 (Aneks A) i EN 12898. Toplinski stresovi ili građevinski propisi mogu zahtijevati upotrebu termički obrađenog stakla. Ovaj dokument ne predstavlja procjenu rizika od pucanja stakla usljed toplinskih stresova. Molimo kontaktirajte Şişecam kako biste osigurali ispravan oblik stakla za konkretnu strukturu. Specifikacije, tehnički podaci i ostali podaci temelje se na informacijama dostupnim u trenutku pripreme ovog dokumenta i podložni su promjenama bez prethodne najave. Şişecam ne može biti odgovoran za bilo kakvo odstupanje između navedenih podataka i stvarnih uvjeta na terenu. Ovaj dokument je isključivo informativnog karaktera i ni na koji način ne podrazumijeva prihvatanje narudžbe od strane Şişecam-a.

Propuštanje dnevne svjetlosti (%): Omjer vidljivog spektra (svjetlosti) koji prolazi kroz staklo.
Reflektiranje dnevne svjetlosti (vanjski) (%): Omjer vidljivog spektra (svjetlosti) koji se reflektuje vani pomoću stakla.
Solarni faktor: Procenat ukupne toplinske energije sunčevog zračenja koja ulazi u prostoriju kroz staklo. Niži solarni faktor znači bolju kontrolu sunčeve energije.
Koeficijent zasjenjenja: Omjer solarnog faktora određenog tipa stakla prema solarnom faktoru 3 mm prozirnog float stakla u istim uvjetima. Niži koeficijent zasjenjenja znači bolju kontrolu sunčeve energije.
U-vrijednost (W/m²K): Mjera brzine gubitka topline građevinskog elementa. Niža U-vrijednost znači bolju toplinsku izolaciju i veću udobnost zimi.

Napomena:
Staklo sa solarnom kontrolom podložno je riziku od toplinskog pucanja. Kako bi se izbjegli rizici toplinskog pucanja, preporučuje se kaljenje ili termičko ojačanje stakla. Prilikom laminiranja Şişecam tóniranog stakla, svi slojevi laminiranog stakla trebaju biti ili kaljeni ili termički ojačani kako bi se izbjegli rizici toplinskog pucanja.