



KONTAKT

Telefon: +387 61 358 511

Fax: +035 821 551

Email: dzamuprava@gmail.com

Sigurnosno i zaštitno staklo

Laminirano staklo



Siguran život iza stakla - Šiřecam Laminirano staklo

Šiřecam Laminirano staklo je zařitni znak laminiranog stakla kompanije Šiřecam. Proizvodi se spajanjem dvije ili više staklenih ploča sa posebnim vezivnim slojem od polivinil-butirala (PVB) pod djelovanjem toplote i pritiska. U slučaju loma stakla, većina fragmenata ostaje zalijepljena za međusloj, čime se minimiziraju rizici od povreda uzrokovanih lomljenim staklom. Šiřecam Ultra Clear Laminirano staklo je zařitni znak laminiranog stakla s niskim sadržajem željeza, proizvedenog od ravnog stakla s niskim sadržajem željeza. Prozirnost Šiřecam Ultra Clear Laminiranog stakla je znatno veća, čime se minimizira iskrivljenje originalnih boja objekata iza stakla.



Višestruke funkcije

Sigurnost: Minimizira rizik od povreda uslijed slučajnog udara.

Zařita: Zadržava svoj integritet i nastavlja djelovati kao barijera čak i kada se staklo razbije, pružajući zařitu od vandalizma i provala. Može izdržati ponovljene udarce teških predmeta poput cigli, čekića ili pajsera.

Kontrola UV zračenja: Pruža izuzetno visok nivo zařite od UV zračenja (blokira preko 99% UV zračenja), čime pomaže u smanjenju efekata blijedjenja i starenja.

Izolacija buke: Smanjuje buku, pružajući tiho okruženje danju i noću.

Toplinska izolacija: Laminirano staklo sa Low-E premazom smanjuje koeficijent gubitka toplote, zadržavajući više toplote unutar zgrade.
Solarna kontrola i toplinska izolacija: Pomaže u uštedi energije smanjenjem troškova hlađenja i grijanja zgrade.

Dekoracija: Idealno za dekorativne ili arhitektonske primjene. Uz razne opcije boja, Šiřecam Ultra Clear Laminirano staklo nudi opcije za arhitekte i dizajnere interijera sa svojim transparentnim izgledom.

Privatnost: Šiřecam Laminirano staklo Opaque omogućava privatnost i sigurnost bez ugrožavanja prijenosa svjetlosti.

Opcije Boja



Gray



Bronze



Blue



Green



Primjene

- ◆ Fasadne staklene konstrukcije
- ◆ Prozori
- ◆ Krovna stakla
- ◆ Unutrařnje pregrade
- ◆ Ograde i balustrade
- ◆ Vrata
- ◆ Unutrařnji elementi i oprema
- ◆ Tuř kabine i kupaonske pregrade
- ◆ Područja s velikim prometom pješaka, muzeji i galerije gdje je potrebna UV zařita
- ◆ Područja gdje je potrebna poboljšana akustična izolacija
- ◆ Hodnici i prolazi s velikim prometom pješaka



Određen nivo sigurnosti i zařite

U sljedećoj tabeli možete pronaći zapis o nivou sigurnosti i zařite staklenih rješenja prilagođenih vašim potrebama.

Rješenja			Klasa otpornosti		
Life Safety	 Dvije staklene ploče i PVB međusloj s minimalnom debljinom od 0,38 mm.	• <i>Zařita od povreda</i> Za zařitu ljudi od rizika od slučajnih povreda.	Ball Drop Test (EN 356)	Pendulum Test (EN 12600)	Glass Configuration
			-	2(B)2	3+0.38+3
	 Dvije staklene ploče i PVB međusloj s minimalnom debljinom od 0,76 mm.	• <i>Zařita od pada</i> Za sprječavanje pada kroz staklo, čak i kada je staklo slučajno razbijeno.	P1A	1(B)1	4+0.38+3+0.76+3 4 4+0.76+4
Property Safety	 Dvije staklene ploče i PVB međusloj minimalne debljine od 0,76 mm.	• <i>Zařita od vandalizma, otežava provala.</i> Zadržava svoj cjelokupni integritet i nastavlja djelovati kao barijera čak i ako se staklo razbije, pružajući zařitu od vandalizma i pokušaja provala.	P1A	1(B)1	3+0.76+3
			P2A		4+0.76+4
			P2A		5+0.38+5

Šiřecam Laminirano Staklo nosi oznaku C, proizvedeno je u skladu s rezultatima testova provedenih u međunarodno akreditovanim laboratorijama kako bi se utvrdila klasa otpornosti u okviru standarda TS EN 12600 i TS EN 356, kao zahtev relevantnog sistema označavanja.