



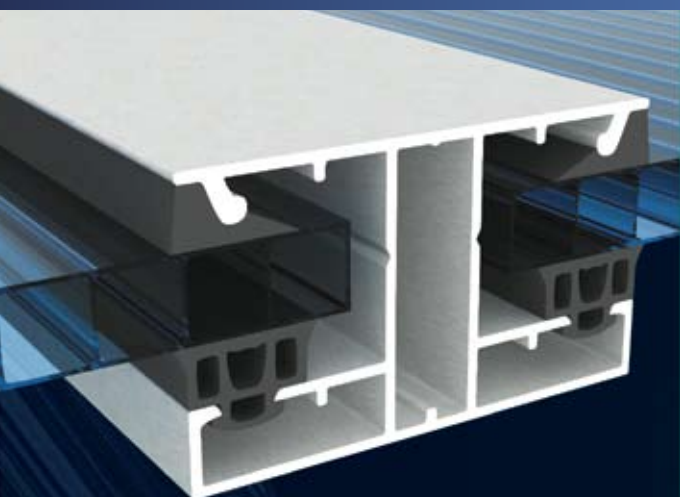
# Lexan\*

Polikarbonatske ploče

SAČASTE I PUNE LEXAN\* PLOČE

## PolymersHermitage™

Inovativni sistemi za montažu  
i prateći materijal



**PP** | **Polymers** Group





**Lexan\*** pune ploče su materijal za zastakljivanje na bazi polikarbonata sa postojanom površinskom obostranom UV zaštitom, visokom otpornošću na udar, kobinovanom sa dugotrajnom izdržljivošću.

Idealne su za sigurnosna ostakljivanja u arhitekturi, za ostakljivanje vozila i mašinskog parka, terasa, nastrešnica, reklama, sigurnih separatora, zvučnu izolaciju na auto-putevima, aerodromima, želzničkim stanicama.

#### Standardi protivpožarne zaštite

SRPS U.J1.055

DIN 4102 part 1 > B2

BS 476 part 7 > Class 2Y

**10  
GODINA  
GARANCIJA**  
protiv žućenja, loma ili  
gubitka svetlosne  
propustljivosti

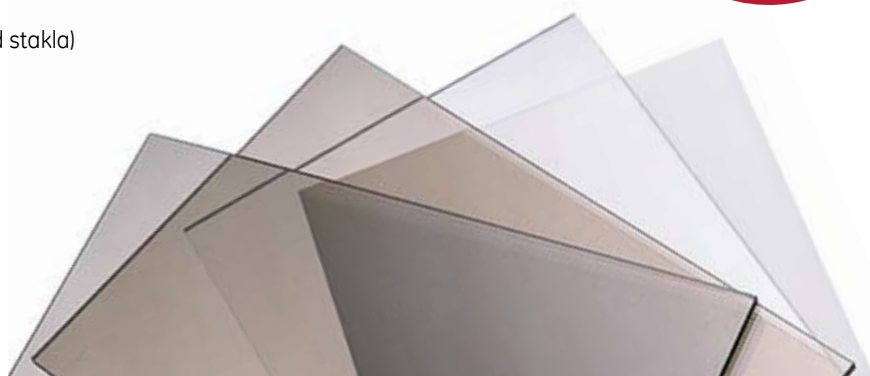
#### Prednosti

- 10 godina garancija protiv žućenja, loma i gubitaka svetlosne propustljivosti
- visoka propustljivost svetlosti (providnost)
- mala težina (duplo lakše od stakla)
- visoka otpornost na udar (250 puta veća od stakla)
- otpornost na habanje
- otpornost na starenje
- otpornost na uticaj hemikalija
- visoka protivpožarna zaštita
- mogućnost savijanja na hladno
- termoformiranje
- infracrveni blokator (INFRA RED BLOCATOR)

#### Mala težina

Sa specifičnom težinom od 1.2, Lexan pune ploče pružaju uštedu od 50% u poređenju sa staklom, što rezultuje značajnim prednostima u transportu i montaži, podrazumevajući i lakšu noseću konstrukciju.

- mogućnost savijanja na hladno
- termoformiranje



#### Raspoloživi tipovi ploča

Vrsta	Exell D	Margard
Standardne dimenzije (mm)	2050 x 3050	2000 x 3000
Debljina (22)	2, 3, 4, 5, 6, 8, 9.5, i 12	3, 4, 5, 6, 8, 9.5 i 12
Standardne boje	providna, opal bela, dim	providan

\*Duge dužine, širine i boje kao što su siva, plava, crvena i zelena moguće je poručiti po zahtevu





**adresa centrale:**

Bulevar Mihaila Pupina 165a,  
11070 Novi Beograd

**tel:** 011 2132 799  
011 2130 821  
011 2137 467

**e-mail:** [office@polymers.rs](mailto:office@polymers.rs)  
[www.polymers.rs](http://www.polymers.rs)

**adresa skladišta:**  
Zemun, Batajnički put 23

