

Desky PC

Polykarbonátové desky se vyznačují především vynikající rázovou houževnatostí při poloviční hmotnosti skla. Rázová houževnatost je u tohoto materiálu 2x vyšší než u PETG a 10x vyšší než u PMMA. Má excelentní čírost a průhlednost, velmi dobré požární chování a vynikající teplotní odolnost. Ve spojení s UV filtrem vykazuje vysokou odolnost proti stárnutí vlivem klimatických podmínek. Proto je tento materiál vhodný nejen pro interiérové, ale hlavně pro exteriérové aplikace. Díky těmto vynikajícím vlastnostem nachází uplatnění v celé řadě oborů, jako např. stavebnictví, strojírenství, automobilový průmysl, reklamní činnost, design, architektura a jiné.

PC		
Barva	Formáty (mm)	Tloušťky (mm)
čirá	3050x2050	2-3-4-5-6-8-10-12
	2050x1250	0,75-1-1,5
kouřová	3050x2050	3-4-5
opál	3050x2050	2-3-5
saphir	3050x2050	3-4-5-6-8