



# KOMOROVÉ DESKY CARBOPLAK®

- garantovaná kvalita
- vyrobeny z granulátu LEXAN
- skladová dostupnost
- cena od výrobce
- flexibilita výroby
- profesionální poradenství
- garance barevné stálosti a odolnosti vůči působení slunečního záření 10 let**

## NABÍZENÝ SORTIMENT DESEK CARBOPLAK®

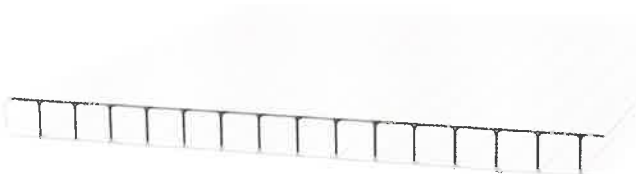
Tloušťka desky (mm)	4	6	8	10	16	20
Struktura desky	dvoustěn	dvoustěn	dvoustěn	dvoustěn	sedmistěn	sedmistěn
UV ochrana	1UV	1UV	1UV	1UV	2UV	2UV
Hmotnost (kg/m <sup>2</sup> )	0,8	1,3	1,5	1,6	2,55	2,9
U-hodnota (W/m <sup>2</sup> .K)	3,9	3,5	3,2	3,0	1,8	1,6

Výrobní šířka	2100 mm
Výrobní délka	6 000 mm, 7 000 mm, max. 13 000 mm

**Barvy:**  čirá     bílá     hnědá     modrá

**STRUKTURY:**                      **Dvoustěn/2W**

**Sedmistěn/7W**



Deska CARBOPLAK®					
tloušťky (mm)					
4	6	8	10	16	

Přítlačná lišta - TCP03					
přírodní hliník délky (m)					
3	4	5	6	7	

Šroub					
samovrtný 6,3 mm / šestihran pozink					
délky (mm)					
32	38	45	50	60	

Podložka s těsněním - PGA	
pozink + guma, otvor 7 mm	
vnější průměr (mm)	
19	25

Těsnění do lišty - TCP33	
guma EPDM černá	

Těsnění spodní	
pryž EPDM černá	
pryž 1 EPDM - šířka 60 mm	
pryž 18 EPDM - šířka 80 mm	

Nosný profil	
ocel, hliník, dřevo	
doporučená šířka min. 60 mm	

Ukončovací „F“ profil				
přírodní hliník délky (m)				
2,114	3,175	4,236	6,350	

Montážní těsnící pásy				
G - nepropustná / samolepící				
AD - paropropustná / samolepící				
šířka (mm)				
25	38	43	50	60

**CARBOPLAK®** polykarbonátové desky splňují požadavky a zkušební metody v souladu s legislativou EU - EN 16153:2013



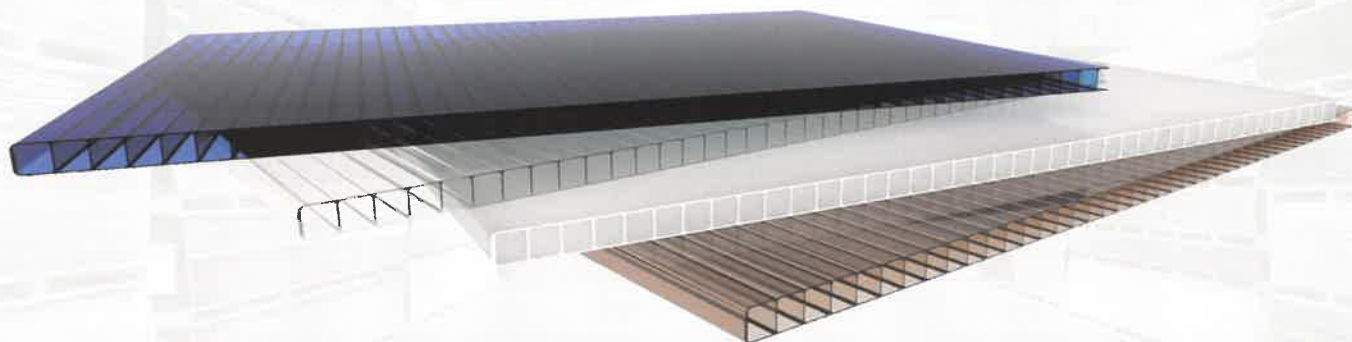
požární odolnost	EN 13501 (Bs1d0/Bs2d0)
tepelné vlastnosti	EN 674
optické vlastnosti	EN 410
odolnost vůči nárazu malých a tvrdých předmětů	EN ISO 6603-1
instalace při obloukovém zasklení	Rmin. = 150 x tloušťka desky
100% UV ochrana. Struktura 7W 2UV	UV ochrana

Kvalita výrobního procesu je pod dohledem řízení kvality. Certifikovaný SC. QUALITAS SA, nr. Certificate QC/1069

## POUŽITÍ:

**Desky CARBOPLAK® představují řešení pro následující aplikace:**

- světlíky
- skleníky, verandy a terasy
- zastřešení na čerpacích stanicích
- dělicí stěny/přepážky
- zvukové izolační panely pro cesty a dálnice
- obklady stěn v komerčních a kancelářských budovách
- tribuny na sportovištích, bazény, tělocvičny
- průchody pro chodce
- stanice metra, autobusů a tramvají, MHD
- stropy, prosvětlené podhledy



## KONTAKT

Váš distributor:

Všechny písemné a ústní informace, rady a doporučení poskytuje Váš dodavatel, podle svého nejlepšího vědomí a svědomí na základě dosavadních zkušeností. Výrobky se prodávají podle všeobecných dodacích podmínek dodavatele. Údaje uvedené v katalogu nevedou ke změnám, náhradě nebo neplatnosti dodacích podmínek. Každému uživateli materiálu CARBOPLAK doporučujeme, aby se na všech dostupných místech přesvědčil, jestli dodávaný materiál vyhovuje jeho individuálnímu účelu použití. Dodavatel nepřebírá zodpovědnost nebo záruky za žádné škody a ztráty způsobené neodborným nebo nesprávným použitím výrobku.