



KATALOGOVÝ LIST SILNIČNÍ PANELE

Základní typy vyráběných panelů jsou tyto :

- **KZD** - silniční panel **tloušťky 15 cm** určený pro pojezd **osobními vozidly**
- **IZD** - silniční panel **tloušťky 21,5 cm** určený pro vozidla **do celkové hmotnosti 20 tun a s maximálním kolovým tlakem 50 kN**

Kryty ze silničních panelů se obvykle používají pro dočasné účelové komunikace (např. na staveništi), dočasné objízdné komunikace a parkovací, průmyslové a jiné plochy.

Označení výrobku	Délka (mm)	Šířka (mm)	Tloušťka (mm)	Hmotnost (kg)	Max. hmotnost vozidla (tun)
KZD 3000 x 1000 x 150	3000	1000	150	1 060	Osobní vozidlo
KZD 3000 x 1500 x 150	3000	1500	150	1 590	Osobní vozidlo
IZD 3000 x 1000 x 215	3000	1000	215	1 500	20
IZD 3000 x 1500 x 215	3000	1500	215	2 280	20

Použitý beton je třídy C 30/37 XF4.

Panely nejsou dimenzovány na ohyb, ale jen na tlak, proto je naprosto nezbytné zajistit jejich celoplošné uložení na podklad. Požadavky na zajištění kvalitních podkladních vrstev uvádíme v dokladu „Doporučená úprava podloží pro uložení silničních panelů“.