

Výběr roštu podle testu zatížení a podle vhodnosti použití



třída A15 = 15 kN test zatížení

Plochy určené výhradně pro pěší a cyklisty a jiné podobné plochy, například zatravněné.



třída B125 = 125 kN test zatížení

Cesty pro pěší, pěší zóny, a podobné plochy, parkoviště pro osobní vozidla a parkovací podlaží.



třída C250 = 250 kN test zatížení

Krajnice silnic a chodníků, postranní pruhy a parkoviště.



třída D400 = 400 kN test zatížení

Vozovky a chodníky, parkoviště a podobné zpevněné plochy.



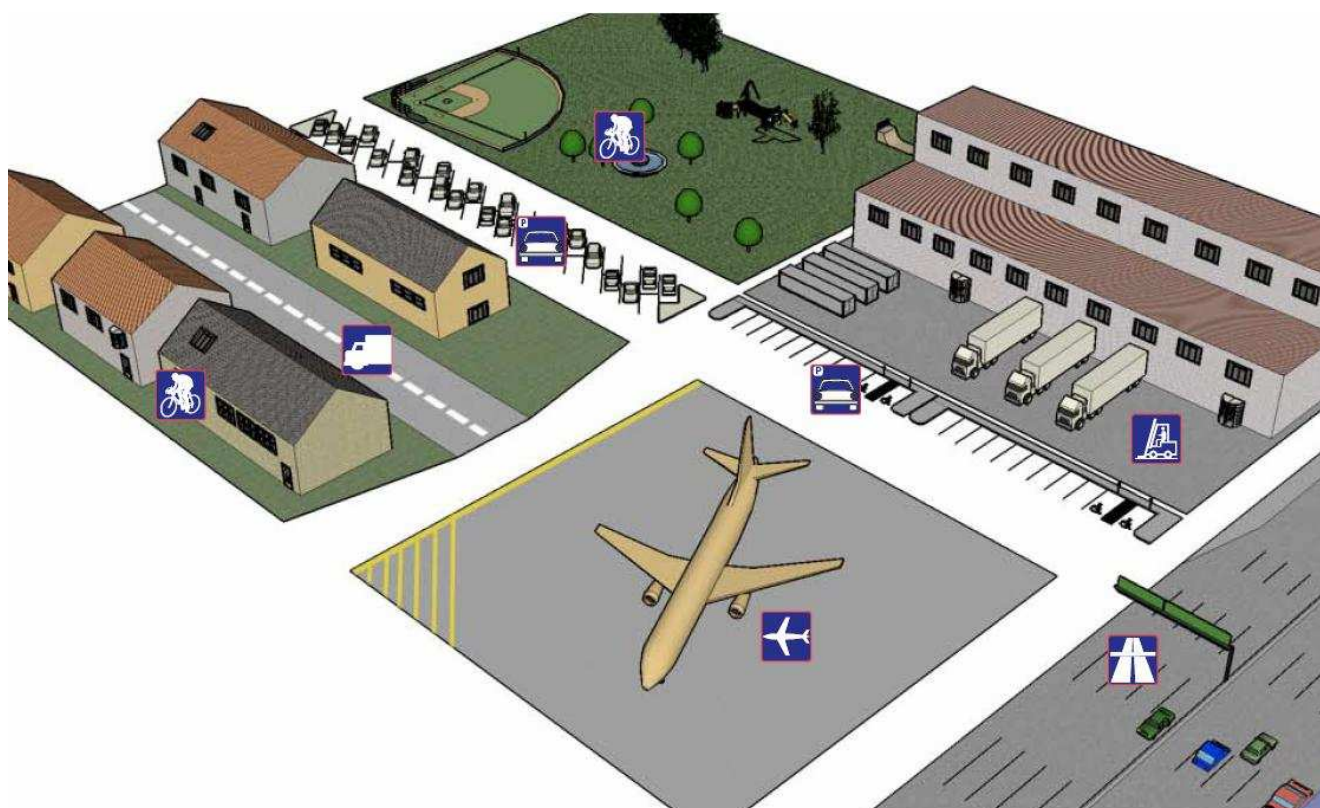
třída E600 = 600 kN test zatížení

Neveřejné dopravní plochy s vysokými nároky na kolový tlak, například průmyslová výstavba.



třída F900 = 900 kN test zatížení

Speciální plochy, například určité plochy s letištním provozem.



Doporučení k instalaci

Základem pro správné uložení a instalaci žlábků je podklad, na který je příslušný žlábek uložen. Tento podklad musí být připraven odpovídajícím způsobem s cílem absorbovat a rozdělovat vznikající namáhání, aniž by přitom docházelo k poklesávání či sedání. Poklesávání či sedání představuje ohrožení funkčnosti uloženého žlábků.

Dalším neobyčejně důležitým prvkem je beton, do kterého je žlábek uložen a který žlábek podepírá. Je velice důležité, aby použitý materiál byl přiměřeně tekutý (třída konzistence S4 (tekutý) nebo S5 (super tekutý)). Správná konzistence betonu zajistí, že se beton dostane i do méně pří-