



PLASTOVÉ
SKLEPY.CZ



ITMSplast®

výroba z plastů, kvalitní výrobky od českého výrobce



PROVOZNĚ MANIPULAČNÍ ŘÁD

plastové podzemní sklepy

a skladovací prostory

TECHNICKÝ POPIS PLASTOVÉHO PODZEMNÍHO SKLEPU/SKLADOVACÍHO PROSTORU



VŠEOBECNĚ

Plastové podzemní sklepy/skladovací prostory jsou celoplastové polypropylenové výrobky určené ke skladování různých předmětů.

Sklepy/skladovací prostory jsou válcové (kruhové) nebo hranaté a jsou vyráběny technologií svařováním z konstrukčních prvků a desek z polypropylenu (polyethylen) a jejich kopolymerů lehčených nebo extrudovaných.

Plastové sklepy / skladovací prostory jsou vodotěsné v souladu s normou ČSN 750905.



POUŽITÍ

Plastové podzemní sklepy/skladovací prostory vyráběné firmou ITMS plast s.r.o. jsou vyrobeny výhradně z polypropylenu (polyethylen) a jejich kopolymerů lehčených nebo extrudovaných) a jsou vhodné pro skladování různých předmětů při respektování hodnot chemické odolnosti materiálu sklepu/skladovacího prostoru.

Sklepy/skladovací prostory jsou vhodné pro styk s poživatinami, proto je možné skladovat produkty pro potravinářské účely.

Pro výrobu jsou užity materiály s atesty pro styk s potravinami a pitnou vodou.

V polypropylenových sklepech není možné skladovat hořlavé kapaliny a kapaliny obsahující oxidační činidla (koncentrovaná kyselina dusičná).

ROZDĚLENÍ SKLEPŮ DLE TYPU A ZPŮSOBU ULOŽENÍ

Jednotlivé typové řady se liší svou konstrukcí – vzhledem k dovolenému způsobu uložení, statickému dimenzování apod.

Z hlediska uložení je možné sklepy/skladovací prostory rozdělit na:

- podzemní (určené k instalaci pod úroveň terénu)
- nadzemní – volně stojící (určené k instalaci nad úrovní terénu)

Na základě statického zatížení je možné sklepy/skladovací prostory dále dělit na:

- samonosné,
- nesamosnosné

Z důvodu rozměru a bezpečnosti je většina plastových podzemních sklepů/skladovacích prostorů navržena jako nesamosnosná.

Samosnosné konstrukční provedení není nutné po instalaci staticky zajistit (v případě, že není očekávané jiné statické zatížení).

Nesamosnosné sklepy/skladovací prostory je nutné dále staticky zajistit (vhodnou betonáží). Podrobné údaje jednotlivých konstrukčních typů jsou uvedeny na webových stránkách výrobce.

Základní technické parametry standardně vyráběných plastových podzemních sklepů/skladovacích prostorů jsou uvedeny na webových stránkách výrobce společnosti ITMS plast s.r.o..

Plastové podzemní sklepy/skladovací prostory mohou být dle typu opatřeny policemi, regály, dlažbou, plovoucí podlahou, dalším příslušenstvím, případně dalšími různými otvory a prostupy pro napojení osvětlení, odvětrání.

Atypická rozměrová provedení a tvar je možné vyrobit na zvláštní objednávku. Kdy předlohou pro výrobu je projektová dokumentace dodaná objednatelem.

MANIPULACE S PLASTOVÝM PODZEMNÍM SKLEPEM /SKLADOVACÍM PROSTOREM

Před manipulací s plastovým podzemním sklepem/skladovacím prostorem je nutno překontrolovat celkový stav výrobku.

Je nutno se přesvědčit, že výše uvedený výrobek je prázdný a neobsahuje cizí předměty a kapaliny např. srážkovou vodu. Pokud se ve sklepu/skladovacím prostoru nachází voda či jiné médium, je nutné se ho před manipulací zbavit např. vyčerpáním.

S plastovým podzemním sklepem/skladovacím prostorem je dovoleno manipulovat výhradně za úvazy nebo úchyty na plastovém podzemním sklepu/skladovacím prostoru a s ohledem na menší odolnost materiálu na dynamické zatížení.

Vzhledem k tomu, že je výrobek celoplastový, je nutné dbát zvýšené opatrnosti a vyvarovat se nárazům. S ohledem na hmotnost výrobku je možné manipulaci provádět bagrem či jeřábem v závislosti na daných místních podmínkách. Způsob manipulace vychází z možností bagru/jeřábu (na jeho únosnost), velikosti a tvaru plastového podzemního sklepu/skladovacího prostoru s ohledem na maximální bezpečnost při manipulaci..

Při manipulaci dodržujte předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci!
V zimním období při teplotách pod 5 °C je zakázáno provádět jakoukoliv manipulaci s výše uvedeným výrobkem (v mrazech je materiál křehký a hrozí jeho poškození).

DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ PLASTOVÉHO PODZEMNÍHO SKLEPU/SKLADOVACÍHO PROSTORU

Plastové podzemní sklepy/skladovací prostory jsou ve většině případů dodávány (s ohledem na možnosti volitelného příslušenství) jako kompletní celek.

Usazení sklepu do terénu provádí odběratel nebo firma v místě určeném pro uložení sklepu.

Pro přepravu sklepu doporučujeme využít přímo výrobce společnost ITMS plast s.r.o., která při přepravě dbá na bezpečnost a silniční limity a za stav přepravovaného výrobku zodpovídá.

V případě vlastní přepravy nese zodpovědnost odběratel.

V případě dlouhodobého skladování (déle jak 2 měsíce) je nutné plastový podzemní sklep/skladovací prostor zastínit.



PŘEDÁNÍ ODBĚRATELI

Předání probíhá přímo odběrateli nebo přepravci podpisem předávacího protokolu.

DODAVATEL SOUČASNĚ PŘEDÁ I PRŮVODNÍ TECHNICKOU DOKUMENTACI V ROZSAHU:

faktura / daňový doklad

záruční list

protokol o zkoušce vodotěsnosti

montážní / instalační návod.



OBSLUHA, ÚDRŽBA A BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Plastový podzemní sklep/skladovací prostor nevyžaduje obsluhu ani údržbu.

Pokyny pro obsluhu a údržbu, včetně pokynů pro vstup do sklepu/skladovacího prostoru, je nutno řešit v návaznosti na způsob použití výrobku. (plnicí funkci sklepu, plnicí funkci skladovacího prostoru).

Totéž se týká použití bezpečnostního značení a bezpečnostních předpisů.

8

POKYNY PRO OSAZENÍ A MONTÁŽ

Pokyny pro uložení plastového podzemního sklepu/skladovacího prostoru jsou dány příslušným montážním návodem, dodaným výrobcem/dodavatelem plastového podzemního sklepu/skladovacího prostoru, dle typu a způsobu uložení výrobku pod úroveň terénu.

Pokud se v místě instalace předpokládá působení přídavného zatížení, např. uložení plastového podzemního sklepu/skladovacího prostoru ve větší hloubce, blízkost základů stavby, skládky materiálu apod., nebo je dno uloženo v hloubce větší než 5 m, je nutné provést další statické zajištění výrobku. Zajištění výrobku odběratel musí konzultovat se statikem a řídit se jeho pokyny. Středně těžká vozidla mohou přejíždět přes sklep v případě, že je sklep zabezpečen proti tlaku působícímu vozidlem na strop a poklop sklepu.

9

VÝSKYT PODZEMNÍ VODY A JÍLOVITÉ PŮDY

V případě, že se v místě instalace vyskytuje spodní voda/jílovitá půda/jedná se o záplavovou oblast je nutné plastový podzemní sklep/skladovací prostor chránit vhodnou betonáží.

10

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

Stavební připravenost je nutno provést dle schváleného projektu provedeném oprávněnou osobou, která si vyžádá podklady od dodavatele. Plastový podzemní sklep/skladovací prostor lze osadit v terénu několika způsoby. Je nutné se řídit příslušným montážním návodem k danému typu nádrže.

Přejeme mnoho spokojenosti
s Vaším plastovým podzemním
sklepem /skladovacím
prostorem

ITMS plast
český výrobce

ITMS plast s.r.o.,

Příkop 843/4, Zábřovice, 602 00 Brno

IČ: 02705630, DIČ: CZ02705630

Zapsán v obchodním rejstříku vedeného u krajského soudu
v Brně, oddíl C, vložka 8223.

+420 603 888 560

www.itms-plast.cz

www.itms-plast.cz

www.plastove-sklepy.cz