

ATRO – BETON spol. s r.o., Klatovy

Stájové betonové rošty, žlaby, ohradníky – odpovídající normám EU

Voříškova 823/III, 339 01 Klatovy, tel. 376 315 715, 376 382 471-2/fax 376 382 470

www.atro-beton.cz

atrobeton@atro-beton.cz

IČO : 61172065

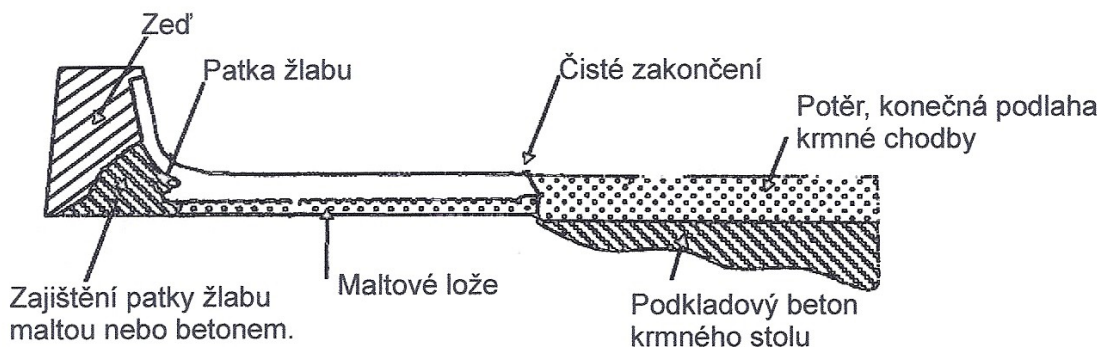
DIČ : CZ 61172065

Technologický postup pro manipulaci a montáž hovězích polymerbetonových krmných žlabů.

Nedodržení uvedených technologických postupů ze strany kupujícího může vést ke vzniku škod, za které však prodávající neodpovídá.

Na nesprávně zabudované zboží se nevztahuje pětiletá záruka, kterou jinak prodávající poskytuje podle Všeobecných obchodních podmínek čl. XII/7.

- Žlaby jsou dodávány na atypických paletách (nebo Europaletách při kusové dodávce), zapáskované.
- Palety jsou nevratné.
- Skládání vždy z boku vysokozdvíhým vozíkem.
- Povrch skládky musí být zpevněný a rovný.
- Žlaby nejsou armované při pádu mohou prasknout.
- Nikdy se nesmí pokládat palety na sebe!!
- **Pozor : před montáží si prosím pečlivě přečtete tento návod!!!**



VARIANTA A. : POKLÁDKA DO MALTOVÉHO LOŽE

Tento způsob pokládky je vhodný pro všechny hovězí žlaby, s rostoucím rozměrem je obtížnější pokládat bez vzduchových bublin.

1. Nejprve se v místě pokládky zhotovte rovné maltové lože cca. 5 cm vysoké. Pro zhotovení sušší maltové směsi doporučujeme - 3 díly písku : 1 díl cementu + dále je možné použít ztekucovací přísadu do betonu (můžou se použít na trhu běžně dostupné plastifikátory do betonu, které zabraňují výskytu smršťovacích trhlin. Při použití plastifikátoru postupujte dle pokynů výrobce). Před pokládkou odstraňte na spodní straně žlabu tahem kovovou stěrku nebo špachtlí nadbytečný písek.
2. Usaďte první žlab a vyrovnejte jej do požadované polohy na maltovém loži. Následně pokládejte beze spár další žlaby a opatrným přitlačením je opět upravte do požadované polohy. Snažte se pokládat žlaby na maltové lože tak, abyste zabránili vzniku vzduchových bublin. Již položené žlaby by měly být zatíženy, aby nebyly při pokládce dalších žlabů vychýleny nebo uvolněny z maltového lože. **Při montáži musí být dodržena dilatační spára každých 6 m cca. 5 mm !**
3. Patku žlabu upevněte maltou nebo betonem. Dilatační spáru vyplňte silikonem odolným proti kyselinám.

Výrobky splňují „PROHLÁŠENÍ O SHODĚ“ podle § 13 zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Firma ATRO-BETON spol. s r.o., Klatovy je zapsána v OBCHODNÍM REJSTŘÍKU vedeném krajským soudem v Plzni oddíl C, vložka 5489. Zápis dne 12.7.1994.

ATRO – BETON spol. s r.o., Klatovy

Stájové betonové rošty, žlaby, ohradníky – odpovídající normám EU

Voříškova 823/III, 339 01 Klatovy, tel. 376 315 715, 376 382 471-2/fax 376 382 470

www.atro-beton.cz

atrobeton@atro-beton.cz

IČO : 61172065

DIČ : CZ 61172065

4. Po položení všech žlabů počkejte dostatečně dlouhou dobu než maltové lože vyschnou a vytvrdnou, pak se může dokončit krmná chodba a obetonování zvýšené strany žlabu.

Pozor : Doba vysychání a tvrdnutí malty se liší podle teploty a vlhkosti vzduchu. Dbejte o to, aby došlo k dostatečnému vytvrdnutí malty i mezi jednotlivými výše uvedenými kroky a nedošlo tak k posunutí nebo odtržení žlabů.

Žlaby by neměly být pokládány při teplotě nižší než + 5 °C a vyšší než + 25 °C (doporučení výrobců cementu).

Připravte maltu jen na 4 – 5 žlabů, aby nedocházelo ke zbytečnému vysychání malty.

VARIANTA B. : POKLÁDKA POMOCÍ LEPIDLA NA DLAŽBU.

Tento druh pokládky je vhodný zejména pro velké žlaby pro hovězí dobytek (od E80/EH80).

Na spodní stranu žlabu nanášíme lepidlo na dlaždu zubatou špachtlí.

Výhoda této pokládky je, že zamezíme vzniku dutých míst pod žlaby.

1. Nejprve v místě pokládky zhotovte dokonale rovné maltové lože cca. 4 cm vysoké. Maltové lože se nechá dobře vyschnout a vytvrdnout (dbáme na zbytkovou vlhkost) !
2. Na spodní straně žlabu odstraňte kovovou špachtlí přebytečný respektive neoptimálně držící písek. První žlab potřený na spodní straně lepidem na dlažbu (cca. 6 mm) posadíme na maltové lože, srovnáme a zafixujeme opatrným zatlačením. Dále se pokládají beze spáry stejným způsobem další, lepidlem potřené žlaby, srovnají se a zafixují. Již položené žlaby by měly být zatíženy, aby se zamezilo posunutí nebo uvolnění při pokládce dalších žlabů. **Při montáži musí být dodržena dilatační spára každých 6 m cca. 5 mm ! Podle možnosti zabraňte vniku vzduchu mezi žlab a maltové lože.**
3. Když lepidlo zaschne, patku žlabu upevněte maltou nebo betonem. Dilatační spáru vyplňte silikonem odolným proti kyselinám.
4. Po položení všech žlabů počkejte dostatečně dlouhou dobu než lepidlo vyschnou a vytvrdnou, pak se může dokončit krmná chodba a obetonování zvýšené strany žlabu.

Doporučujeme následující lepidla :

Fa. Mapei : Mapestone 1, Granitrapid

Fa. PCI : PCI Rapidflott a PCI Lastoflex (25 kg : 4 kg)

PCI POLYFLOTT schnell s PCI-Seccoral Dispersion (1 : 3 zředěno vodou)

Fa. Laticrete : Laticrete Latex – pokládá se na tenké důkladně vyschlé maltové lože.

Zabudovávané žlaby musí být zcela suché, protože jinak se nespojí polymerbeton s lepidlem.

Zbytková vlhkost maltového lože by neměla překročit 2% (výjimka je Laticrete)

Dodržujte přesně návod na zpracování lepidla dle pokynů výrobce.

Důležité informace týkající se polymerbetonu :

Žlaby nepokládáme při plném slunečním záření!

Dbejte na to, aby mezi podkladem a žlabem nebyl teplotní rozdíl, tj. nebyl například zahřátý sluncem.

Jestliže jsou žlaby pokládány před postavením stavby, musí být žlaby zakryty světlou např.

Silofolií. Žlaby zatěžujte teprve po 3 – 4 dnech (při teplotě + 20 °C), aby nebyly žlaby odtrženy nebo posunuty. Tato doba je přímo závislá na teplotě. Nízká teplota prodlužuje dobu vytvrzení maltového lože a lepidla.

Výrobky splňují „PROHLÁŠENÍ O SHODĚ“ podle § 13 zákona č. 22/1997 a § 11 nařízení vlády č. 178/1997 Sb.

Firma ATRO-BETON spol. s r.o., Klatovy je zapsána v OBCHODNÍM REJSTŘÍKU vedeném krajským soudem v Plzni oddíl C, vložka 5489. Zápis dne 12.7.1994.