

Obsah:

Titulní list

List změn a revizí

- 1. Všeobecně**
- 2. Doprava**
- 3. Skladování**
- 4. Manipulace**
- 5. Montáž**
- 6. Vodotěsnost**
- 7. Odpovědnost za vady**
- 8. Bezpečnost**

Řízený dokument	Jméno	Funkce	Datum	Podpis
Zpracoval	Ing. Dadák	Produktový manažer	6. 1. 2021	
Schválil	Ing. Konečný	jednatel	6. 1. 2021	

<p>TIBA BETON CZ s.r.o.</p>	<p>TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE PRO HORSKÉ VPUSTI</p>	<p>Vydání: 2 List č. : 3/5 Revize č. : 1</p> 
--	--	--

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE PRO HORSKÉ VPUSTI

1) VŠEOBECNĚ – Vyrábíme betonové dílce pro horské vpusti.

- 1.1.) Vždy je nutné prověřit statické podmínky dané stavby.
- 1.2) Prefabrikované dílce jsou dimenzovány dle statických výpočtů pro zatížení dle ČSN EN 1991-1-1. (Eurokód 1: Zatížení konstrukcí. Část 1-1: Obecná zatížení). Přičemž se nesmí překročit max. hloubka uložení spodní části prefabrikovaného dílu 6,00 m.
- 1.3) Vždy je nutné zohlednit místní podmínky stavby v prováděcí dokumentaci stavby.

2) DOPRAVA

Betonové dílce se ukládají na dopravní prostředek v poloze zabudování. Jednotlivé dílce musí být zajištěny proti posunu.

Zabezpečení prefabrikátů musí být dále provedeno pomocí stahovacích pásů tak, aby se po celou dobu přepravy zajistila poloha beze změny a tím nemohlo dojít k jejich poškození jejich vzájemným nárazem, nebo nárazem do konstrukce přepravujícího prostředku. Za řádné upevnění a zabezpečení nákladu je odpovědný řidič nákladního vozidla.

Příjemce přezkoumá před složením každou dodávku – její úplnost a soulad s objednávkou. Příjemce zkontroluje jakost výrobků - zda nejsou poškozeny dopravou (hrdla a dřívky). Řádnou kvalitu potvrdí příjemce na dodacím listu svým podpisem a uvedením příjmení hůlkovým písmem.

3) SKLADOVÁNÍ – prefabrikované dílce se skladují na rovném, zpevněném a odvodněném terénu nebo na paletách, případně dřevěných prokladech. Skladovací plochy musí být rovné, patřičně únosné, očištěné od všech nečistot, v zimě bez sněhových a ledových nánosů.

4) MANIPULACE – s dílci horských vpustí je možno manipulovat pouze pomocí lanových ok našroubovaných do závitových pouzder. Zašroubování lanového oka musí být provedeno až na doraz. **Je nepřijatelné používat poškozená lanová oka, případně na nich provádět jakékoliv úpravy. Je nepřijatelné manipulovat za lanový úvaz protažený prvkem, stupadly či vtokovými a výtokovými otvory nebo lanem obtočeným kolem obvodu dílce.**

TIBA BETON CZ s.r.o.	TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE PRO HORSKÉ VPUSTI	Vydání: 2 List č. : 4/5 Revize č. : 1 
--------------------------------	---	---

5.) MONTÁŽ

- 5.1) Před montáží musí být každý dílec pečlivě prohlédnut a veškeré poškozené dílce musí být vyřazeny.
- 5.2) Na povrchu v horní části výrobku se může objevit "cementový šlem", který je pro lepší přilnavost jednotlivých dílců vhodné v místě spoje odstranit přebroušením (úhlová bruska s kotoučem na beton).
- 5.3) **Podsyp dna srovnat do nivelity dle požadavku projektu. Podloží zhutnit** tak, aby nedošlo k jeho poklesu. Během montáže udržovat výkopovou rýhu v suchu (nezatopenou).
- 5.4) Spodní díl usadit na dno výkopové rýhy.
- 5.5) Povrch spojované části musí být zbaven nečistot a volných částic. Je vhodné ho penetrovat (např. MURAFAN 39). Penetraci nechat zaschnout.
- 5.6) Na profil spoje dílce nanést hmotu Ergelit SBM ve výšce cca 10-20mm. Veškeré činnosti spojené s používáním této hmoty jsou popsány v technickém listu, který je přílohou tohoto návodu - viz.: technický list Ergelit SBM.
- 5.7) Usadit vyrovnávací nástavec na spodní díl.
- 5.8) Vytlačенou hmotu ve spoji uhladit pomocí špachtle.

6. VODOTĚSNOSTI

Společnost TIBA BETON CZ s.r.o. garantuje těsnost odzkoušených vpustí, na které byly kompletně dodány její produkty a vpustí při současném dodržení výše uvedených pokynů pro jejich sestavení.

V případě kombinace výrobků s produkty od jiných dodavatelů společnost TIBA BETON CZ s.r.o. tuto garanci neposkytuje.

7. ODPOVĚDNOST ZA VADY

TIBA BETON CZ s.r.o. neodpovídá za vady na dodaném zboží, které byly způsobeny po dodání a převzetí odběratelem během skladování, transportech, manipulaci na stavbě. Stejně tak společnost TIBA BETON CZ s.r.o. neodpovídá za vady vzniklé zabudováním zjevně vadných či poškozených výrobků. Stejně tak společnost TIBA BETON CZ s.r.o. neodpovídá za vady vzniklé zabudováním jejích výrobků do stavby v rozporu s tímto montážním postupem.

TIBA BETON CZ s.r.o.	TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE PRO HORSKÉ VPUSTI	Vydání: 2 List č. : 5/5 Revize č. : 1	<small>BY KANDUSSI HOLDING</small> 
--------------------------------	---	---	---

8. BEZPEČNOST

Při manipulaci, dopravě, nakládání s výrobky a stejně tak při práci při zabudovávání výrobků do staveb je nutné dodržovat všechna bezpečnostní opatření a pravidla plynoucí z příslušných technických a bezpečnostních norem a zákonů platných v České republice.

Přílohy: ERGELIT SMB – technický list