

Obsah:

Titulní list

List změn a revizí

- 1. Všeobecně**
- 2. Doprava**
- 3. Skladování**
- 4. Manipulace**
- 5. Montáž**
- 6. Bezpečnost práce**
- 7. Odpovědnost za vady**
- 8. Rozměry a parametry**
- 9. Úprava podloží pod panely**

Řízený dokument	Jméno	Funkce	Datum	Podpis
Zpracoval	Ing. Pavel Dadák	Produktový manažer	1. 9. 2022	
Schválil	Ing. Martin Konečný, MBA	jednatel	1. 9. 2022	

TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE EASYBLOCKY

1) Všeobecně

EASYBLOKY se používají pro výstavbu opěrných stěn násypů pro pezemní komunikace, zpevněné plochy nebo pro zajištění zemních výkopů a rýh až do výšky 3,2 m. Betonové bloky mají tvar kvádra a rozměry jsou dány výrobní formou. Bloky mají vždy nejméně jednu pohledovou stranu s otištěným reliéfem umělého kamene. Na vodorovných plochách jsou opatřeny zámkem a kapsou pro přesné a stabilní uložení bez možnosti posunutí. Pro výrobu Easyblocků je používán beton C 30/37 XF4, XA3.

2) Doprava a nakládka

EASYBLOCKY je nutno ukládat na dopravní prostředky na přepravních paletách, zabezpečené proti horizontálnímu 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.

Manipulace panelů se provádí přes manipulační lanové závěsy zabudované v panelu pomocí ocelového čtyřramenného vázacího lana s háky, kdy délka vázacího prostředku, průměr lan a únosnost háku musí být zvolena v závislosti na hmotnosti zavěšeného panelu a úhlu lan v místě zavěšení v souladu s ČSN EN 13414-1 – Vázací prostředky z ocelových drátěných lan – Bezpečnost – Část 1: Vázací prostředky pro všeobecné zdvihací práce.

Odběratel – příjemce přezkoumá před složením každou dodávku co do úplnosti a souladu s objednávkou nebo smlouvou. Zkontroluje kvalitu a nepoškození dopravou. Řádný stav potvrdí odběratel nebo oprávněný zástupce odběratele na dodacím listu – uvede příjmení hůlkovým písmem a podepíše se.

3) Skladování – dílce se skladují na paletách na rovné a zpevněné skládce, kdy jednotlivé palety a dílce musí být zajištěny proti posunutí

4) Manipulace – s prefabrikáty se na stavbě manipuluje pomocí vázacích prostředků za lanové závěsy zabudované v prefabrikátu v souladu s ČSN EN 13414-1 – Vázací prostředky z ocelových drátěných lan – Bezpečnost – Část 1: Vázací prostředky pro všeobecné zdvihací práce. Používá se zvedací zařízení s jemným zdvihem.

5) Ukládání – montáž dílců

Před montáží je nutné pečlivě prohlédnout všechny dílce a především profily spojů.

Dílce se pokládají na vodorovnou zpevněnou plochu, u které nemůže dojít k sedání, dle projektové dokumentace dané stavby a místních podmínek.

Dílce se skládají tzv. na sucho bez použití spojovací malty.

Pomocí vodováhy se zkontroluje rovinnost dílce.

Druhou vrstvu klademe s přesahem na první (tzv. na vazbu) tak, aby se svislé spáry nepřekrývaly – obdoba cihel u zdění.

Zkontrolujeme, zda je zámky při položení dosedly na kapsy a zda je blok stabilní.

Maximální výška opěrné stany vytvořené z dílců je 3,2 m.

6) Bezpečnost práce

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

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.