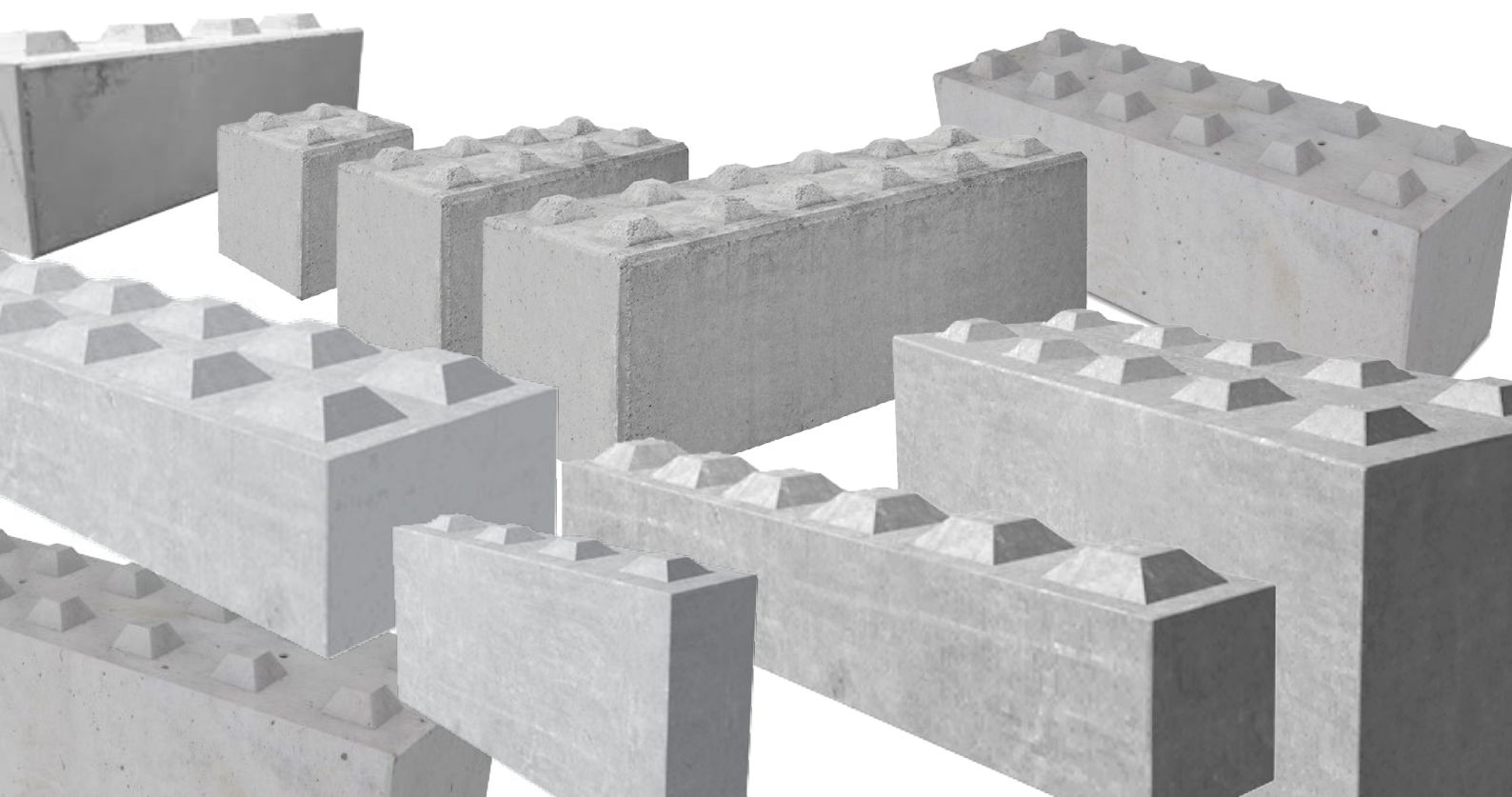




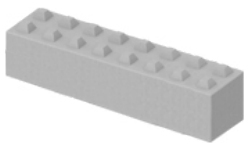
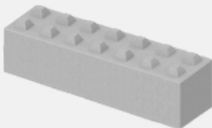
BETONOVÉ PRVKY S TRADICÍ

BETONOVÉ BLOKY



CENÍK VÝROBKŮ - BETONOVÉ BLOKY

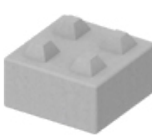
platný od 1.1.2023

Betonblok šířka 60 cm, výška 60 cm	provedení	Hmotnost	Cena bez DPH	Cena s DPH
240x60x60		2.050 kg	3.580,- Kč	4.332,- Kč
210x60x60		1.780 kg	3.250,- Kč	3.933,- Kč
180x60x60		1.520 kg	2.840,- Kč	3.436,- Kč
150x60x60		1.270 kg	2.470,- Kč	2.989,- Kč
120x60x60		1.015 kg	1.990,- Kč	2.408,- Kč
90x60x60		760 kg	1.530,- Kč	1.851,- Kč
60x60x60		510 kg	1.060,- Kč	1.283,- Kč
30x60x60		255 kg	590,- Kč	714,- Kč
Manipulační hák pro betonbloky - nosnost 2,5 t			1.650,- Kč	1.997,- Kč

CENÍK VÝROBKŮ - BETONOVÉ BLOKY

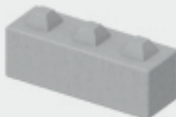
platný od 1.1.2023

Betonblok šířka 80 cm, výška 80 cm	provedení	Hmotnost	Cena bez DPH	Cena s DPH
160x80x80		2.400 kg	4.190,- Kč	5.070,- Kč
120x80x80		1.800 kg	3.250,- Kč	3.933,- Kč
80x80x80		1.200 kg	2.190,- Kč	2.650,- Kč
40x80x80		600 kg	1.170,- Kč	1.416,- Kč

Betonblok šířka 80 cm, výška 40 cm	provedení	Hmotnost	Cena bez DPH	Cena s DPH
160x80x40		1.200 kg	2.410,- Kč	2.916,- Kč
120x80x40		900 kg	1.890,- Kč	2.287,- Kč
80x80x40		600 kg	1.290,- Kč	1.561,- Kč
40x80x40		300 kg	690,- Kč	835,- Kč

CENÍK VÝROBKŮ - BETONOVÉ BLOKY

platný od 1.1.2023

Betonblok šířka 40 cm, výška 40 cm	provedení	Hmotnost	Cena bez DPH	Cena s DPH
160x40x40		600 kg	1.340,- Kč	1.621,- Kč
120x40x40		450 kg	1.080,- Kč	1.307,- Kč
80x40x40		300 kg	740,- Kč	895,- Kč
40x40x40		150 kg	450,- Kč	545,- Kč



- ✓ Jednoduchá a rychlá montáž/demontáž
- ✓ Vysoká stabilita
- ✓ Variabilita
- ✓ V určitých případech bez stavebního povolení – dočasné stavby

Popis:

Betonové bloky jsou vyráběny z prostého betonu pevnostní třídy C 30/37 XC4. Slouží k výstavbě dočasných i trvalých opěrných stěn, dělících stěn, boxů pro skladování neagresivního sypkého materiálu (např.: kamenivo, recyklát, železný šrot, obilí, biologický odpad atd). Jedná se o bloky ve tvaru kvádrů nebo krychlí předem daných rozměrů, které se na sebe skládají na suchou vazbu. Bloky nejsou určeny ke skladování agresivních látek, jako třeba sůl, průmyslová hnojiva nebo siláž. Povrch betonu není určen ke styku s agresivními látkami.

Montáž:

Betonové bloky se ukládají na předem připravenou betonovou nebo asfaltovou plochu, případně na zhutněný šterkový polštář. Bloky není možné ukládat na měkký a nestabilní terén, hrozí pak boční posun při zatížení nebo překlopení celé stěny z bloků. Na takto připravený podklad položíme první řadu bloků a důkladně vyrovnáme. V případě požadavku provedeme izolaci a drenáž na rubové straně stěny. Před položením další vrstvy je nutno očistit a zamést již položenou vrstvu. Bloky se ukládají na suchu bez použití malty nebo lepidla. Skládáme je na sebe na vazbu tak, aby vždy horní blok překrýval dva spodní bloky minimálně o 1 řadu zámků (svislé spáry se nesmí překrývat), přičemž zámkové prvky jednotlivých vrstev do sebe musejí zapadat. Takto pokračujeme až do požadované výšky stěny.

- Z bloků šíře 400 mm lze stavět stěny o výšce 1,2 m bez dodatečného zapření. Vyšší stěny musí posoudit statik.
- Z bloků šíře 600 mm lze stavět stěny o výšce 1,8 m bez dodatečného zapření. Vyšší stěny musí posoudit statik.
- Z bloků šíře 800 mm lze stavět stěny o výšce 2,4 m bez dodatečného zapření. Vyšší stěny musí posoudit statik.

Manipulace, skladování, doprava:

Pro manipulaci jsou bloky opatřeny kotvou s kulovou hlavou. Vlastní manipulace se provádí pomocí certifikovaných manipulačních prostředků (vazáky, svěrné kleště, manipulační úchyty) s použitím zdvihacího zařízení s odpovídající nosností. Manipulovat dílci jiným způsobem je nepřípustné.

Terén pro skládku bloků musí být rovný, odvodněný, zpevněný, přiměřeně velký, umožňující bezpečné skladování a nakládání bloků. Bloky se skladují na sebe max. ve 3 vrstvách a to v závislosti na terénu. Mezi jednotlivými skládkami a řadami bloků musí být zachován bezpečný průchod o šířce nejméně 750 mm. Na uskladněné bloky je zakázáno vystupovat, vylézat apod. Bloky je možno přepravovat běžnými dopravními prostředky. Způsob dopravy je nutné konzultovat s výrobcem. Bloky musí být na vozidle zabezpečeny proti podélnému a příčnému posunu. Před upevněním je nutno překontrolovat, zda není blok nebezpečně poškozen.

Certifikace

Betonové bloky jsou vyráběny dle ČSN EN 15258 Betonové prefabrikáty – Prvky opěrných stěn a bylo na ně vydáno prohlášení o vlastnostech. Na betonové bloky vydal certifikační orgán (Označený subjekt č.1020) TZUS Praha s.p. **Osvědčení o shodě řízení výroby.**

NÁVODY
POKYNY
INFORMACE