



**Autorizovaná osoba č. 238**  
**QUALIFORM, a.s., Mlaty 672/8, 642 00 Brno - Bosonohy**  
**Česká republika**

## **CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY**

V souladu s ustanovením § 6 odst.2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., v platném znění, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

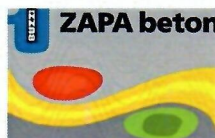
### **BETON PEVNOSTNÍCH TŘÍD C 12/15 (B 15) A VYŠŠÍ**

pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb

vyrobeného výrobcem:

**ZAPA beton a.s.**  
**Vídeňská 495, 142 01 Praha 4**

**IČ: 25137026**



ve výrobním závodě:

**ZAPA beton a.s.**  
**Ostrava-Heřmanice, Orlovská 22, 713 00 Ostrava - Heřmanice**

Autorizovaná osoba posoudila systém řízení výroby, který odpovídá příslušným technickým podkladům podle § 6 odst. 1 písm. d) výše uvedeného nařízení vlády a zjistila, že systém řízení výroby zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené určenými těmito technickými specifikacemi:

- ČSN EN 206+A1:2018 + ČSN P 73 2404:2016 - Beton-Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda + Doplnující informace
- STO č. 238-STO/886-1b/2020 ze dne 19.2.2020, s platností do 19.2.2023, vydal QUALIFORM, a.s.
- ČSN 73 6131:2010 Stavba vozovek - Kryty z dlažeb a dílců
- ČSN 73 6123-1:2014 Stavba vozovek - Cementobetonové kryty - Část 1: Provádění a kontrola shody
- ČSN EN 13877-1:2013 Cementobetonové kryty - Část 1: Materiály
- Zákon 263/2016 Sb. atomový zákon
- Vyhláška SÚJB č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje

a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 1 písm. a) o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku na vzorku. Specifikace typů výrobku a identifikace dokladů jsou uvedeny na zadní straně tohoto certifikátu.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu jsou Rozhodnutí o posouzení, která obsahují závěry z posuzování autorizované osoby, provádějící nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby.

Pokud autorizovaná osoba zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit vydaný certifikát.

Tento certifikát zůstává v platnosti, dokud se nezmění zkušební metody a/nebo požadavky stanovené v určených technických specifikacích, na které byl uveden odkaz, nebo pokud se výrazně nezmění výrobek a/nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby nebo pokud autorizovaná osoba nepozastaví nebo nezruší platnost tohoto certifikátu.

**Certifikát č. 238/C6/2020/886-95**



**Brno 30. 6. 2020**



**Ing. Jan Svobodník, EurChem**  
**představitel AO č. 238**



QUALIFORM, a.s., Mlaty 672/8, 642 00 BRNO  
QUALIFORM – odbor posuzování shody  
Autorizovaná osoba č. 238



## Rozsah stanoveného výrobku dle certifikátu č. 238/C6/2020/886-95

**Specifikace výrobku:** Beton pevnostních tříd C12/15 (B15) a vyšší podle stupně vlivu prostředí

| Výrobek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Technická specifikace výrobku<br>(určená ČSN nebo STO) | Technický předpis vztahující<br>se na výrobek                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C 12/15 - X0 (CZ, F.1.1);<br>C 16/20 - X0, XC1, XC2 (CZ, F.1.1);<br>C 20/25 - X0, XC1, XC2, XC3 (CZ, F.1.1);<br>C 25/30 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XA1, XA2 (CZ, F.1.1);<br>C 30/37 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1);<br>C 35/45 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1);<br>C 40/50 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1);<br>C 45/55 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.1);<br>C 12/15 - X0 (CZ, F.1.2);<br>C 16/20 - X0 (CZ, F.1.2);<br>C 20/25 - X0, XC1 (CZ, F.1.2);<br>C 25/30 - X0, XC1, XC2, XC3, XD1, XD2, XF1, XF2, XF3, XA1, XA2 (CZ, F.1.2);<br>C 30/37 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2);<br>C 35/45 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2);<br>C 40/50 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2);<br>C 45/55 - X0, XC1, XC2, XC3, XC4, XD1, XD2, XD3, XF1, XA1, XA2, XA3 (CZ, F.1.2);<br>C 25/30 - XM1, XM2 (CZ, F.2);<br>C 30/37 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2);<br>C 35/45 - XM1, XM2, XM3 (CZ, F.2); | ČSN EN 206+A1:2018<br>+ ČSN P 73 2404:2016             | Zákon 263/2016 Sb.<br>atomový zákon;<br>Vyhláška Státního úřadu<br>pro jadernou bezpečnost<br>č. 422/2016 Sb. o radiační<br>ochraně a zabezpečení<br>radionuklidového zdroje |
| C 25/30 - XF1, XF2, XF3 (F.1.2), (CZ-TKP 18 PK);<br>C 30/37 - XF1, XF2, XF3, XF4 (F.1.2), (CZ-TKP 18 PK);<br>C 35/45 - XF1, XF2, XF3, XF4 (F.1.2), (CZ-TKP 18 PK);<br>C 40/50 - XF1, XF2, XF3, XF4 (F.1.2), (CZ-TKP 18 PK);<br>C 45/55 - XF1 (F.1.2), (CZ-TKP 18 PK);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 238-STO/886-1b/2020                                    |                                                                                                                                                                              |
| C 16/20 n XF1; C 20/25 n XF3; MC 25 XF4;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ČSN 73 6131:2010                                       |                                                                                                                                                                              |
| Cementobetonové kryty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ČSN EN 13877-1:2013                                    |                                                                                                                                                                              |
| Cementobetonové kryty CB I, CB II, CB III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ČSN 73 6123-1:2014                                     |                                                                                                                                                                              |