



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204
Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31.1.2017
Pobočka 0400 – Teplice

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

č. 204/C6/2017/040-052465

V souladu s ustanovením § 6 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Beton obyčejný pevnostních tříd C 12/15 a vyšších
- viz příloha certifikátu

výrobce:

CS-BETON s.r.o.

IČO: 47287586
Adresa: Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice
Výrobna: Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice
Zakázka: Z040160206

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 normami a technickými předpisy:

ČSN EN 206+A2:2021 - Beton - Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda,
ČSN P 73 2404:2021 Beton – Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda – Doplnující informace,
Vyhláška č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje,

a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 a dokladu vystavenému podle § 6 odst. 1 písm. a) o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku na vzorku. Specifikace typů výrobku a identifikace dokladů jsou uvedeny v příloze, která je nedílnou součástí certifikátu.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 040-052433 ze dne 3. 8. 2016 a zpráva o dohledu č. 040-077535 ze dne 30.10.2024, které obsahují závěry zjišťování a popis výrobku.

Tento certifikát byl poprvé vydán 3.8.2016 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené v určených normách a technických předpisech, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění, nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá výrobci.

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

Teplice, 30. října 2024



Ing. Pavel Rubáš, Ph.D., LL.M.
zástupce vedoucího autorizované osoby 204



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Příloha certifikátu č. 204/C6/2017/040-052465

Specifikace výrobku:

Beton obyčejný podle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404:2021:

SCC C 45/55 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1 (F1.2) – CI 0,20 - D_{max}16 - SF2
SCC C 50/60 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 (F1.2) – D_{max}16 - SF2
C 40/50 XC1-4 XD1-3 XF1 XF1-4 XA1 XA2-3 (F.1.2) – CI 0,20 – D_{max}16 – F3
C 45/55 XC1-4 XD1-3 XF1 XF2-4 XA1 XA2-3 (F.1.2) – CI 0,20 – D_{max}16 - SF2

Sortiment betonů se používá výhradně pro vlastní výrobu prefa.

- Betony jsou vyráběny s konzistencí: **F3, SF2**
- Maximální stupeň obsahu chloridů v betonu: **CI 0,20**
- Maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva, použitá v betonu: **D_{max}16**


Doklady o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku:

- *Zpráva PZ CS-BETON 01/22 (Stachema, 01/2023)*
- *Protokol číslo: 22/222043 Ověření betonu s označením BETON ČSN EN 206+A2 (BETONTEST, 12/2022)*
- *Protokol č. 22/24016 (BETONTEST, 07/2024)*
- *Ověření a prodloužení platnosti receptur ze zpráv o průkazných zkouškách P 14/18 a P 21/21 (Horský, 09/2023)*

Tato příloha je nedílnou součástí certifikátu č. 204/C6/2017/040-052465.

Teplice, 30. října 2024




Ing. Pavel Rubáš, Ph.D., LL.M.
zástupce vedoucího autorizované osoby 204