



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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány,
Inspekční orgán / Accredited Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies,
Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204
Rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017 ze dne 31. 1. 2017
Pobočka 040 - Teplice

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

č. 204/C6/2017/040-052755

V souladu s ustanovením § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Beton obyčejný pevnostních tříd C 12/15 a vyšších

výrobce:

Liapor s.r.o.

IČO: 46882324
adresa: Vintířov 176, 357 35 Vintířov
výrobna: Vintířov 176, 357 35 Vintířov
zakázka: Z040150384

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 ed.2:2024 - Beton – Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda – Doplnující informace

ČSN 73 6123-1:2025 Stavba vozovek - Cementobetonové kryty - Část 1: Provádění a kontrola shody

ČSN EN 14227-1:2013 Směsi stmelené hydraulickými pojivy - Specifikace - Část 1: Směsi z kameniva stmelené cementem

ČSN 73 6131:2010 Stavba vozovek - Kryty z dlažeb a dílců

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. 040-052739 ze dne 6.9.2016 a zpráva o dohledu č. 040-082509 ze dne 10.9.2025, které obsahují závěry zjišťování a popis výrobku.

Tento certifikát byl poprvé vydán 6.9.2016 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, 10. září 2025



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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány,
Inspekční orgán / Accredited Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies,
Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Příloha certifikátu č. 204/C6/2017/040-052755

beton obyčejný dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404 ed.2:2024

C 8/10 X0 CI 0,2-Dmax16-S3
C 12/15 X0 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 16/20 X0, XC1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 16/20 X0 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S3
C 20/25 X0, XC1-2 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 20/25 X0, XC1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S3
C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XA1, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-3, XD1, XA1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XA1, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XA1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 45/55 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 45/55 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XA2, XF1-3 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XA1-2, XF1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 45/55 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XA1-2, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XA1 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-S4

SCC C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax8-SF2
SCC C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1-4 (F.1.1, F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-SF1
SCC C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF1
SCC C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-SF1
SCC C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF1
SCC C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 50/60 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 50/60 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-F3
C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-F3
C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-F3
C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-F3
SCC C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1 (F.1.1) CI 0,2-Dmax16-SF1
SCC C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3 (F.1.2) CI 0,2-Dmax16-SF1





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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány,
Inspekční orgán / Accredited Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies,
Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

beton nekonstrukční dle ČSN 73 6131

C 16/20 n XF1-3 CI 0,2-Dmax4-S2

C 20/25 n XF1-3 CI 0,2-Dmax4-S2

M25 XF1-3 CI 0,2-Dmax4-S2

směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1

C 5/6 Dmax16-S1

C 8/10 Dmax16-S1

C 12/16 Dmax16-S1

cementobetonový kryt dle ČSN 73 6123-1

CB II, ČSN 73 6123-1, Dmax16

- Betony jsou vyráběny s konzistencí: S1-S4 a SF2
- maximálním stupněm obsahu chloridů v betonu: CI 0,20
- Maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva použita v betonu: D_{max16}

Doklady o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku:

- Provedení aktualizace průkazných zkoušek betonů ke zprávě PZ LIAS 01/11 (Stachema, 24.4.2024)
- Provedení aktualizace průkazných zkoušek betonů ke zprávě PZ LIAS 01/20 (Stachema, 24.4.2024)
- Provedení aktualizace průkazní zkoušky nekonstrukčního betonu ke zprávě PZ LIAS 02/20 (Stachema, 24.4.2024)
- Zpráva PZ LIAS VINTÍŘOV 01/24 (Stachema, 5.9.2024)
- C-TRB-SC směsi stmelené cementem (2014, Lias Vintířov)
- Zpráva č. 1/2023 Průkazní zkoušky betonu CB II (Colas CZ, 03/2023)

Tato příloha je nedílnou součástí certifikátu č. 204/C6/2017/040-052755.

Teplice, 10. září 2025



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