



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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná 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 0400 – 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. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Název výrobku:

Beton obyčejný pevnostních tříd C 12/15 a vyšších

výrobce:

Lias Vintířov, lehký stavební materiál k.s.

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 2404:2021 - Beton – Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda – Doplnující informace

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

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

ČSN 73 6131 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. 040-075206 ze dne 30.10.2023, 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, 30. října 2023



Ing. Pavel Rubáš, Ph.D.
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, Notifikovaná 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 2404:2021

C 8/10 X0 CI 0,2-Dmax16-S3
C 12/15 X0 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 12/15 X0 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S3
C 16/20 X0 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 16/20 X0 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S3
C 20/25 X0,XC1-2 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S3
C 20/25 X0,XC1 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S3
C 25/30 X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1-3 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 25/30 X0,XC1-3,XD1-2,XA1-2,XF1-3 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 30/37 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 35/45 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 40/50 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 40/50 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S4
C 45/55 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-S4
C 45/55 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-S4

SCC C 30/37 X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1-3 (F1.1) CI 0,2-Dmax8-SF2
SCC C 30/37 X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1-3 (F1.2) CI 0,2-Dmax8-SF2
SCC C 30/37 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 30/37 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 35/45 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 35/45 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1-4 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 40/50 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 40/50 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 50/60 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1 (F1.1) CI 0,2-Dmax16-SF2
SCC C 50/60 X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3 (F1.2) CI 0,2-Dmax16-SF2

cementobetonový kryt dle ČSN 73 6123-1

CB II, ČSN 73 6123-1, Dmax16

směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1

C 5/6 Dmax16-S1
C 8/10 Dmax16-S1
C 12/16 Dmax16-S1

beton nekonstrukční dle ČSN 73 6131

C 20/25 n XF3 CI 0,2-Dmax4-S2

- 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_{max}16





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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná 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

Doklady o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku:

- Zpráva č. PZ Lias 01/11 - Provedení průkazní zkoušky betonů (Stachema, 10/2011)
- Provedení aktualizace PZ ke zprávě PZ LIAS 01/11 (Stachema, 1/2016)
- Provedení dodatku průkazních zkoušek betonů ke zprávě PZ LIAS 01/11 (Stachema 3/2022)
- Zpráva PZ Lias 02/22 – Provedení průkazní zkoušky betonů (Stachema, 10, 2022)
- Zpráva č. 1/2023 Průkazní zkoušky betonu CB II (Colas CZ, 03/2023)
- C-TRB-SC směsi stmelené cementem (2014, Lias Vintřov)
- Zpráva PZ Lias 02/20 – Provedení průkazní zkoušky nekonstrukčního betonu (Stachema, 12/2020)

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

Teplice, 30. října 2023



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