



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

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznámený 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 0100 - Praha

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

č. 204/C6/2016/010-035500

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

Beton pevnostních tříd C12/15 (B15) a vyšší
pro konstrukce pozemních, inženýrských a dopravních staveb

typ: viz příloha certifikátu

výrobce:

CEMEX Malešice, s.r.o.

IČO: 63073978
adresa: Teplárenská 608/11, Malešice, 108 00 Praha 10
výrobna: CEMEX Malešice s.r.o.
adresa: Teplárenská 608/11, Malešice, 108 00 Praha 10
zakázka: Z010 09 0036

provedla počáteční prověrku v místě výroby a 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-Doplňující informace

ČSN 73 6123-1:2014 Stavba vozovek - Cementobetonové kryty – Část 1: Provádění a kontrola shody

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.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 010-035499 ze dne 11.09.2015 a zpráva o dohledu č. 010-047484 ze dne 30. listopadu 2023, které obsahují závěry zjišťování a popis výrobku.

Tento certifikát byl poprvé vydán 11.09.2015 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:

Razítko autorizované osoby 204

Praha, 30. listopadu 2023



Ing. Zdeněk Kočí
zástupce vedoucího autorizované osoby 204



Příloha certifikátu č. 204/C6/2016/010-035500 (2strany)

Specifikace výrobku:

Beton pevnostních tříd: dle **ČSN EN 206+A2:2021**

Beton pevnostních tříd C 12/15 (B15) a vyšší

C 12/15 X0

C 16/20 – X0

C 20/25 – X0; XC1

C 25/30 – X0; XC1; XC2; XF2

C 30/37 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3

C 35/45 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3

C 40/50 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3

C 45/55 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3

C 50/60 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3

C 60/75 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XA1

Beton pevnostních tříd: dle **ČSN EN 206+A2:2021 + ČSN P 73 2404:2021**

Beton pevnostních tříd C 12/15 (B15) a vyšší

C 12/15 X0 (F.1.1; F.1.2)

C 16/20 – X0; XC1, XC2 (F.1.1), C 16/20 X0 (F.1.2)

C 20/25 – X0; XC1; XC2; (F.1.1), C 20/25 – X0; XC1; (F.1.2)

C 25/30 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XF1; XF2; XF3; XA1; XA2 (F.1.1)

C 25/30 – X0; XC1; XC2; XC3; XD1; XD2; XF1; XA1; XA2; (F.1.2)

C 30/37 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3 (F.1.1)
(F.1.2)

C 35/45 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3 (F.1.1)
(F.1.2)

C 40/50 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3 (F.1.1)
(F.1.2)

C 45/55 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XF2; XF3; XF4; XA1; XA2; XA3 (F.1.1)
(F.1.2)

C 50/60 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XA1; XA2; XA3 (F.1.1) (F.1.2)

C 60/75 – X0; XC1; XC2; XC3; XC4; XD1; XD2; XD3; XF1; XA1 (F.1.1) (F.1.2)

C 30/37 XM1, XM2 (F.2), C 35/45 XM1, XM2 (F.2), C 40/50 XM1, XM2 (F.2), C 45/55 XM1, XM2 (F.2),

C 50/60 XM1, XM2, (F.2), C 55/67 XM1, XM2 (F.2),

Vozovkové betony pro skupinu vozovek CBII podle **ČSN 73 6123-1:2014**

Nekonstrukční betony dle **ČSN 73 6131:2010**

C 16/20 n XF1

C 20/25 n XF3

M 25 XF4, XF3

- Betony jsou vyráběny s konzistencí: S1 – S4, SF1-3, F 4-6
- Maximální stupeň obsahu chloridů v betonu: Cl 0,40
- Maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva použita v betonu: D_{max}22

Doklady o výsledcích počátečních zkoušek typu výrobku:

- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek betonu PZ 2/2016 dle ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 1.3.2016.
- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek betonu PZ 8/2017 dle ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 16.5.2017.



® TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague, S0E

Akreditované laboratoře, Autorizovaná osoba, Oznámený 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

- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek betonu C60/75 dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404 č. PZ 101/2018, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 31.8.2018.
- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek betonu dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404 č. PZ 106/2018, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 19.11.2018.
- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek betonu dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404 č. PZ 101/2019, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 1.04.2019.
- Zpráva o výsledku průkazní zkoušky betonu třídy C12/15 – C35/45 dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404, vypracoval Cemex Czech Republic, s.r.o., Akredit. zkuš. laboratoř č. 1302, Pardubice, ze září 2018.
- Zpráva PZ 104/2020 o výsledcích průkazných zkoušek betonu na cementobetonový kryt CB II podle ČSN 73 6123 a TKP SPK-kapitola 6, vypracoval BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha, Hala D2, F.V.Veselého 2760/7, 193 00 Praha 9, ze dne 4/2020.
- Zpráva o výsledku průkazní zkoušky betonů třídy C16/20 n XF1, C20/25 n XF3 a M 25 XF4, XF3 dle "Technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací" kapitola 18 a dle ČSN 73 6131, vypracoval Cemex Czech Republic, s.r.o., Akredit. zkuš. laboratoř č. 1302, Pardubice, z dubna 2020.
- Zpráva o výsledku průkazní zkoušky betonu třídy C12/15 – C40/40 dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404, vypracoval Cemex Czech Republic, s.r.o., Zkuš. laboratoř Cemex Malešice, z listopadu 2022.
- Zpráva o výsledku průkazní zkoušky betonu třídy C30/37 až C 50/60 dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 73 2404, vypracoval Cemex Czech Republic, s.r.o., Zkuš. laboratoř Cemex Malešice z ledna 2023.
- Zpráva o výsledcích průkazných zkoušek PZ 303/2023 betonu dle ČSN EN 206+A2 a ČSN P 732404, vypracoval MASTER Builder Solutions CZ s.r.o., zkušební laboratoř betonu Praha z dubna 2023.

Razítko autorizované osoby 204
Praha, 30. listopadu 2023



Ing. Zdeněk Kočí
zástupce vedoucího autorizované osoby 204