



Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31821987

SK CERTIFIKÁT o zhode systému riadenia výroby u výrobcu

SK04 – ZSV – 1831

V súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa tento certifikát vzťahuje na stavebný výrobok

Betón podľa STN EN 206
druhy podľa prílohy tohto certifikátu

sa používa na konštrukcie betónované na stavbe, montované konštrukcie a na prefabrikované konštrukčné dielce pozemných a inžinierskych stavieb.

Výrobok sa vyrába v pevnostných triedach od C8/10 do C35/45 a spĺňa kritériá pre transportbetón. Garantovaná doba spracovateľnosti je 90 minút. Betonáreň nie je vybavená na výrobu betónu pri nízkych a záporných teplotách vzduchu podľa STN EN 206 čl. 5.2.9.

Uvedený na trh pod menom

TRANSBETON NM, s. r. o.
IČO: 45974004

Benkova 2518/9, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
Slovenská republika

a vyrábaný vo výrobní

TRANSBETON NM, s. r. o.
CB Trenčianske Bohuslavice

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia týkajúce sa posudzovania a overovania nemennosti výrobcom deklarovaných parametrov podstatných vlastností stavebného výrobku (ďalej len „posudzovanie parametrov“) a parametrov uvedených v slovenskej technickej norme

STN EN 206+A1: 2017,
STN EN 206: 2015/NA: 2015, STN EN 206: 2015/NA: 2015/Z1: 2017

podľa systému posudzovania parametrov II+ sú uplatnené a

systém riadenia výroby je posúdený ako zhodný s uplatniteľnými požiadavkami.

Tento certifikát bol prvýkrát vydaný dňa 28. júna 2013 (podľa zákona č. 90/1998 Z. z.) a ostáva v platnosti dovtedy, kým sa slovenské technické normy, stavebný výrobok, metódy posudzovania parametrov a ani výrobné podmienky vo výrobní významne nezmenia a pokiaľ nebude pozastavený alebo zrušený autorizovanou osobou na certifikáciu riadenia výroby.

Bratislava 25. marca 2021




Ing. Daša Kozáková
vedúca Autorizovanej osoby SK04



Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika

**Príloha 1 SK certifikátu o zhode systému riadenia výroby u výrobcu
č. SK04 – ZSV – 1831**

Výrobca: **TRANSBETON NM, s. r. o., Benkova 2518/9, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**

Výrobňa: **TRANSBETON NM, s. r. o., CB Trenčianske Bohuslavice**

Každý vyšší stupeň vplyvu prostredia XC..., XD..., ktorý sa uvádza v označení betónu podľa STN EN 206, môže nahradiť každý nižší stupeň.

Pri stupni XA... sa to môže iba v prípade, ak ide o tú istú chemickú charakteristiku podľa tab. 2 STN EN 206. Pri stupni XF... sa môže nahradiť každý nižší stupeň vyšším, okrem nahradenia stupňa XF2 stupňom XF3. Stupňom XF3 sa môže nahradiť iba stupeň XF1.

Uvedený stupeň konzistencie, napr. S..., C..., F..., SF..., sa môže upraviť na nižší stupeň znížením obsahu vody (vodného súčiniteľa) pri zachovaní pôvodného zloženia betónu.

Druhy betónu s garantovanou dobou spracovateľnosti 90 minút:

Betón STN EN 206 – C8/10 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3

Betón STN EN 206 – C12/15 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C16/20 – X0 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón STN EN 206 – C35/45 – XC4, XD3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Bratislava 25. marca 2021




Ing. Daša Kozáková
vedúca Autorizovanej osoby SK04



Autorizovaná osoba č. SK04

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika

**Príloha 2 SK certifikátu o zhode systému riadenia výroby u výrobcu
č. SK04 – ZSV – 1831**

Výrobca: **TRANSBETON NM, s. r. o., Benkova 2518/9, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**

Výrobňa: **TRANSBETON NM, s. r. o., CB Trenčianske Bohuslavice**

Každý vyšší stupeň vplyvu prostredia XC..., XD..., ktorý sa uvádza v označení betónu podľa STN EN 206, môže nahradiť každý nižší stupeň.

Pri stupni XA... sa to môže iba v prípade, ak ide o tú istú chemickú charakteristiku podľa tab. 2 STN EN 206.

Pri stupni XF... sa môže nahradiť každý nižší stupeň vyšším, okrem nahradenia stupňa XF2 stupňom XF3. Stupňom XF3 sa môže nahradiť iba stupeň XF1.

Uvedený stupeň konzistencie, napr. S..., C..., F..., SF..., sa môže upraviť na nižší stupeň znížením obsahu vody (vodného súčiniteľa) pri zachovaní pôvodného zloženia betónu.

Druhy betónu s garantovanou dobou spracovateľnosti 90 minút:

Betón STN EN 206 – C8/10 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3

Betón STN EN 206 – C12/15 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C16/20 – X0 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}4 – S3

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}8 – S4

Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2, XF1, XA2 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

- bez odolnosti proti síranovej agresivite

Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2, XF4, XA3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

- bez odolnosti proti síranovej agresivite

Betón STN EN 206 – C35/45 – XC4, XD3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón STN EN 206 – C35/45 – XC4, XD3, XF1, XA3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

- bez odolnosti proti síranovej agresivite



Druhy betónu s garantovanou dobou spracovateľnosti 90 minút:

Betón STN EN 206 – C35/45 – XC4, XD3, XF4, XA3 (SK) – Cl 0,2 – D_{max}16 – S4

- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

- bez odolnosti proti síranovej agresivite

Príloha nadobúda platnosť a účinnosť dňom vydania a súčasne ruší a nahrádza prílohu 1 SK certifikátu o zhode systému riadenia výroby u výrobu č. SK04 – ZSV – 1831 z 25. 03. 2021.

Bratislava 3. mája 2021




Ing. Daša Kozáková
vedúca Autorizovanej osoby SK04