



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 – 1828

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 60 a 90 minút. Betonáreň nie je vybavená na výrobu betónu pri nízkych a vysokých teplotách vzduchu podľa STN EN 206 čl. 5.2.9.

Uvedený na trh pod menom

SLOVITRANS, s. r. o.

IČO: 44945744

Čachtická 2685/7B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
Slovenská republika

a vyrábaný vo výrobní

SLOVITRANS, s. r. o.

Čachtická 2685/7B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom

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+A2: 2021,
STN EN 206: 2015/NA: 2015

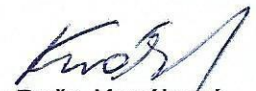
podľa systému posudzovania parametrov II+ sú uplatnené a

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 23. mája 2022




Ing. Daša Kozáková
vedúca Autorizovanej osoby SK04

144000



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 – 1828

Výrobca: **SLOVITRANS, s. r. o., Čachtická 2685/7B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**

Výrobňa: **SLOVITRANS, s. r. o., Čachtická 2685/7B, 915 01 Nové Mesto nad Váhom**

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 60 minút:

Betón STN EN 206 – C8/10 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C12/15 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C16/20 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}4 – S2
Betón STN EN 206 – C16/20 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}8 – S2
Betón STN EN 206 – C16/20 – XC1 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
Betón STN EN 206 – C16/20 – X0 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
Betón STN EN 206 – C20/25 – XC2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8
Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C25/30 – XC3 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8
Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}16 – S3
- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8
Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
Betón STN EN 206 – C30/37 – XC4, XD2 (SK) – CI 0,4 – D_{max}22 – S3
- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Druh betónu s garantovanou dobou spracovateľnosti 90 minút:

Betón STN EN 206 – C35/45 – XC4, XD3 (SK) – CI 0,2 – D_{max}16 – S3
- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8



Bratislava 23. mája 2022


Ing. Daša Kozáková
vedúca Autorizovanej osoby SK04