® TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague
Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Certifikační orgán
Pobočka 0600 – Brno
vydává

CERTIFIKÁT

č. 060-040497

na výrobek:

Betonové schodišťové prvky

typ / varianta

BEST – CANTO®, BEST – FALDO®, BEST – SCHOD STONE

Výrobce:

BEST, a.s.

IČ:	**25201859**
Adresa:	**Rybnice 148, 331 51 Kaznějov**
Výrobny:	**BEST, a.s.**
Závody:	**Rybnice, Lučice, Polerady, Vraníň**
Zakázka:	Z060140144

Certifikační schéma 3 podle ČSN EN ISO/IEC 17067 zahrnující odběr a zkoušení vzorků produktu spojené s posouzením systému řízení výroby a dozor nad systémem řízení výroby spojený se zkoušením vzorků odebraných v místě výroby.

Certifikační orgán tímto certifikátem osvědčuje, že:

- u vzorku předmětného produktu zjistil shodu jeho vlastností s požadavky technické specifikace:
  - **ČSN EN 1339 - Betonové dlažební desky – Požadavky a zkušební metody**
    - čl. 5.2 Tvar a rozměry
    - čl. 5.3.3 Pevnost v ohybu
    - čl. 5.3.5 Odolnosti proti smyku/skluzu
    - příloha NA Odolnost vůči povětrnostním podmínkám
    - příloha B ČSN EN 13198 Odolnost vůči povětrnostním podmínkám
  - **Vyhláška č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje**
    - § 102, odst. 4, Hodnota indexu hmotnostní aktivity pro stavební materiál
- systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

Tento certifikát též osvědčuje, že výrobky BEST – CANTO®, BEST – FALDO® a BEST – SCHOD STONE vykazují:

- **Odolnost proti povětrnostním vlivům dle ČSN 73 1326/Z1 met. A ≤ 1000 g.m^{-2} / 100 cyklů**
- **Použitá třída betonu ve výrobcích odpovídá stupni vlivu prostředí XF4 podle ČSN EN 206+A1**

Tento certifikát je vydán na základě protokolu o výsledku certifikace výrobku č. 060-040496 ze dne 18.2.2014, a zpráv o dozoru č. 060-044615 ze dne 20.3.2017 a č. 060-046447 ze dne 12.3.2018, vydaných TZÚS Praha, s. p. - pobočkou Brno, které byly předány žadateli. Protokol a zprávy o dozoru obsahují závěry zjišťování a podmínky platnosti certifikátu.

Certifikát má 1 přílohu (1 strana), která je nedílnou součástí certifikátu.

Platnost certifikátu do: 31. prosince 2019

Osoba odpovědná za správnost tohoto certifikátu:

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p. Certifikační orgán ZÚS Pobočka Brno

Brno 12. března 2018

Ing. Miroslav Procházka
zástupce vedoucího certifikačního orgánu

Příloha k certifikátu č. 060-040497

Podmínky platnosti a používání certifikátu:

1. Certifikát shody se musí používat pouze pro účely, pro které byl vydán.
2. Držitel certifikátu je povinen:
   a) informovat certifikační orgán o všech změnách: modifikaci výrobků nebo výrobního procesu, materiálových změnách, změnách systému řízení výroby, které mají vliv na shodu certifikovaného výrobku;
   b) oznamovat certifikačnímu orgánu změny ve vlastnictví, struktuře nebo vedení;
   c) vést záznamy o všech stížnostech týkajících se neshody certifikovaného výrobku s požadavky příslušné normy;
   d) přijmout vhodná opatření na odstranění neshody a přijatá opatření dokumentovat;
   e) na požádání předložit certifikačnímu orgánu výše uvedené záznamy o stížnostech;
   f) umožnit certifikačnímu orgánu provádět periodický dozor po dobu platnosti certifikátu.
3. Certifikační orgán provádí opakované hodnocení výrobku v případě, že dojde ke změně technických specifikací.
4. Platnost tohoto certifikátu je podmíněna kladným vyhodnocením výsledků dozorů – prováděných nejméně jedenkrát za dvanáct měsíců – obsažených ve zprávách certifikačního orgánu a předaných držiteli certifikátu.

Tato příloha je nedílnou součástí certifikátu č. 060-040497.

TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p. Certifikační orgán ZÚS Pobočka Brno

Brno 12. března 2018

Ing. Miroslav Procházka
zástupce vedoucího certifikačního orgánu