



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## Č. TZ1312

- Jedinečný identifikační kód výrobku: **TS..., TN..., DBETO..., VO1FL..., VO1FA..., VO1TI...**
- Typ, série nebo sériové číslo nebo jiný prvek umožňující identifikaci výrobků: **Betonové zdící tvárnice  
CSB – CSBLOK, CSB – Naturblok, CSB – Betonka, CSB – Floria,  
CSB – Floreta, CSB – Tiesto**
- Zamýšlené(á) použití: **zhotovování zdiva obvyčejného omítaného, neomítaného zdiva  
vnitřních nebo vnějších stěn nosných a nenosných konstrukcí  
v pozemních a inženýrských stavbách**
- Firma a kontaktní adresa: **CS – BETON s.r.o.  
IČO 47287586, DIČ CZ47287586  
Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice,  
tel: +420416747283-4, fax: +420416747179  
email: csbeton@csbeton.cz, www.csbeton.cz**
- Systém(y) posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: **dle přílohy č. V Nařízení EP a R(EU) č. 305/2011  
2+**
- Oznámený subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební, Praha, s. p.,  
Pobočka Předměřice nad Labem 503 02**  
  
provedl: **posouzení o stálosti vlastností výrobku**  
  
podle systému: **1+**  
  
a vydal: **Certifikát 050 – 020162, ze dne 9.12.2013**
- Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro 1. jakostní třídu

| Základní charakteristiky | Vlastnost CSB-BLOK     | Vlastnost Natur Blok   | Vlastnost Betonka      | Vlastnost Floria, Floreta, Tiesto | Harmonizované technické specifikace |
|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Pevnost v tlaku          | 10,0 N/mm <sup>2</sup> | 10,0 N/mm <sup>2</sup> | 25,0 N/mm <sup>2</sup> | 3,0 N/mm <sup>2</sup>             | EN 771-3:2011                       |
| Rozměrová stabilita      | NPD                    | NPD                    | 0,2 mm/m               | NPD                               | EN 771-3:2011                       |
| Přidrženost              | NPD                    | NPD                    | NPD                    | NPD                               | EN 771-3:2011                       |



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. TZ1312

| Základní charakteristiky                                 | Vlastnost CSB-BLOK                                                                                           | Vlastnost Natur Blok    | Vlastnost Betonka       | Vlastnost Floria, Floreta, Tiesto | Harmonizované technické specifikace                  |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|
| Reakce na oheň                                           | třída A1                                                                                                     | třída A1                | třída A1                | třída A1                          | 96/603/ES                                            |
| Nasákavost                                               | 10,0 g/m <sup>2</sup> s                                                                                      | 10,0 g/m <sup>2</sup> s | 10,0 g/m <sup>2</sup> s | NPD                               | EN 771-3:2011                                        |
| Propustnost vodních par                                  | NPD                                                                                                          | NPD                     | NPD                     | NPD                               | EN 771-3:2011                                        |
| Laboratorní vážená neprůžvučnost                         | NPD                                                                                                          | NPD                     | NPD                     | NPD                               | EN 771-3:2011                                        |
| Tepelný odpor                                            | NPD                                                                                                          | NPD                     | NPD                     | NPD                               | EN 771-3:2011                                        |
| Mrazuvzdornost                                           | 8,0 N/mm <sup>2</sup>                                                                                        | NPD                     | NPD                     | NPD                               | EN 771-3:2011                                        |
| Nebezpečné látky:<br>Uvolňování těžkých kovů vyluhováním | Cd < 0,004; Cu < 0,2;<br>Hg < 0,005; Pb < 0,05<br><br>Obsah Ra 226 ≤ 13 (±1) Bq/kg<br>Index I = 0,11 (±0,01) |                         |                         |                                   | Vyhl. č. 307/2002 Sb. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb. |
| Obsah přírodních radionuklidů                            |                                                                                                              |                         |                         |                                   |                                                      |

8. Vlastnost(i) výrobků, které jsou uvedené v bodě 1 a 2, jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ve smyslu nařízení EP a R (ES) 1907/2006 výrobky neobsahují nebezpečné látky zařazené na kandidátní listině nebezpečných chemikálií.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce: CS – BETON s.r.o., IČO 47287586, DIČ CZ47287586, Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice.

Ve Velkých Žernosekách, dne 13. 12. 2013

Ing. Josef Matějka  
Jednatel společnosti