

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. ČE15435\_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ČE15435\_ 01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – BEDNÍCÍ TVÁRNICE Z OBYČEJNÉHO A LEHKÉHO BETONU**

obchodní název:

### ZTRACENÉ BEDNĚNÍ

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 10, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 15, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 20, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 25, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 30, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 40, ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 50

3. Zamýšlené použití: bednicí tvárnice jsou určeny ke stavbě stěn a příček za předpokladu, že budou vyplněny betonovou nebo maltovou výplní.
4. Výrobce: **DITON s.r.o., č. p. 207, 588 11 Střítež**  
IČ: 25557921; DIČ CZ25557921  
**Výrobní závod Čeperka**, Čeperka 222, 533 45 Opatovice nad Labem  
Tel.: +420 466 981 382  
Fax.: +420 466 981 381  
Mobil.: +420 737 285 103  
[www.diton.cz](http://www.diton.cz)

5. Autorizovaný zástupce: Není využito
6. Harmonizovaná norma:

**EN 15435: 2008**

7. Systém nebo systémy (AVCP):

**Systém 4**

## 8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost				Harmonizovaná technická specifikace
	Délka mm	Šířka mm	Tloušťka mm	Rozměr dutin a vybrání žebra v mm	
Rozměrové tolerance	+5	+5	+3	+10	EN 15435:2008 čl. 4.4.1
	-5	-5	-5	-4	
Smršťování vlivem vysychání / Vlhkostní přetvoření	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.6
Reakce na oheň	Třída A1				EN 15435:2008 čl. 4.7
Prostup vodní páry	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.8
Mechanická pevnost					
- Pevnost v tlaku	Průměrná pevnost v tlaku 15,0 N/mm <sup>2</sup>				EN 15435:2008 čl. 4.9.1
- Pevnost žeber v tahu	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.9.2
- Pevnost bočnic v ohybu	Průměrná pevnost bočnic $f_{t,m}$ 2,0 N/mm <sup>2</sup>				EN 15435:2008 čl. 4.9.3
Vzduchová neprůzvučnost	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.10
Tepelný odpor	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.11
Trvanlivost	Mrazuvzdorné (odolné proti zmrazování / rozmrazování) Součinitel mrazuvzdornosti T50 ≥ 75 %				EN 15435:2008 čl. 4. 13

Obsah přírodních radionuklidů dle vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů	Index hmotnostní aktivity $I \leq 2,0$
	Hmotnostní aktivita radionuklidu <sup>226</sup> Ra ≤ 500 Bq/kg

## 9. Vlastnosti výrobku BETONOVÉ FREFABRIKÁTY – BEDNÍCÍ TVÁRNICE jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce DITON s.r.o.

Podepsáno za výrobce a jménem:

Ve Stříteži dne: 1. 1. 2018

  
 Ing. Tomáš Fojtík Ph.D.  
 Ředitel společnosti