

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. ČE15435_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ČE15435_ 01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – BEDNÍCI 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

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
Rozměry	Délka mm	Šířka mm	Výška mm		EN 15435:2008 čl. 4.4.1
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 10	500	100	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 15	500	150	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 20	500	200	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 25	500	250	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 30	500	300	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 40	500	400	250		
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ 50	300	500	250		
Rozměrové tolerance	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Rozměr dutin a vybrání žebra v mm	EN 15435:2008 čl. 4.4.1
	+5 -5	+5 -5	+3 -5	+10 -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/mm²				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/mm²				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 \geq 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 $^{226}\text{Ra} \leq 500 \text{ Bq/kg}$

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: 25. 7. 2018



.....

Ing. Tomáš Fojtík Ph.D.
Ředitel společnosti