

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 15435_01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **15435_01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – BEDNÍCÍ TVÁRNICE Z OBYČEJNÉHO A LEHKÉHO BETONU**

obchodní název výrobku:

**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. Pro vytvoření základů bez použití bednění.

4. Výrobce: **DITON s.r.o.,
Střítež č. p. 207, 588 11 Střítež**
IČ: 25557921; DIČ CZ25557921
email: podpora@diton.cz
tel.: + 420 778 703 696

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Harmonizovaná norma: **EN 15435:2008**

7. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **system 4**, dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.5, odst. a.

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost				Harmonizovaná technická specifikace
	Délka mm	Šířka mm	Výška 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 ²				EN 15435:2008 čl. 4.9.1
- Pevnost žebek v tahu	NPD				EN 15435:2008 čl. 4.9.2
- Pevnost bočnic v ohybu	Průměrná pevnost bočnic $f_{t,m}$ 2,0 N/mm ²				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. 422/2016 Sb. v platném znění	Index hmotnostní aktivity $I \leq 1,0$				

Deklarované vlastnosti platí pro všechny výrobní výrobce.

9. Vlastnosti výrobku **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – BEDNÍČÍ TVÁRNICE** jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce deklarovaných vlastností. 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. 2025

Pavel Ouroda
Jednatel společnosti

Příloha č.1: Seznam výrobků – rozměry; viz. str. 3

Příloha č.1: Seznam výrobků – rozměry (povrchy a barvy viz aktuální ceník)

Název výrobku	Rozměry - d/š/v [mm]
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