

Prohlášení o vlastnostech č. PVBH/15435/3

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ, BEDNÍCÍ DÍLCE

Typ: **Ztracené bednění: TŠ15** (500x150x250), **TŠ20** (500x200x250), **TŠ25** (500x250x250), **TŠ30**

(500x300x250), **TŠ 40** (500x400x250) , **TŠ 45** (500x450x250), **TŠ 50** (500x500x250)

Bednicí dílce : **BD10** (500x100x250), **BD15** (500x150x250), **BD 20** (500x200x250), **BD 30** (500x300x250),

BD 40 (500x400x250), **TP1** (320x320x320)

- 2) Zamýšlené použití: jako ztracené bednění pro konstrukce z betonu, na základové zdivo, apod.

- 3,4) Výrobce:

Beton Hronek s.r.o.

Ohrazeníčko: Ledenice-Ohrazeníčko 23, PSČ 370 06

IČO: 260 66 084, DIČ: CZ260 66 084

provozovna Ohrazeníčko: Ledenice-Ohrazeníčko 23, PSČ 370 06

Tel. +420 387 995 559

www.betonhronek.cz

společnost vedená u rejstříkového soudu v Českých Budějovicích, Spisová značka: C 11826

- 5) Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – systém 4 dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.5, odst. a., ve znění Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014 a Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 568/2014. Výrobce je držitelem certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 č. 2928/2024 ze dne 16.2.2024 vydaný TZÚS Praha s.p., CO 3001 Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9.
- 6) Harmonizovaná norma: EN 15435:2008; pro posouzení a ověřování vlastností viz bod 7. byl vydán protokol o zkoušce typu výrobku č. 060-058320 ze dne 25.9.2024, TZÚS Praha s.p., akreditovaná zkušební laboratoř č. 1018.2, Hněvkovského 77, 617 00 Brno
- 7) Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky [mm]		
➤ Délka	± 5	EN 15435
➤ Šířka	± 5	
➤ Výška	+ 3, - 5	
Rovinnost [mm]	NPD	EN 15435
Mechanická pevnost [MPa]		
➤ kolmo na ložnou plochu	≥ 3,0	EN 15435
➤ pevnost bočnic v ohybu dle EN 15435	≥ 4,0	EN 15435
➤ pevnost žeber v tahu dle EN 15435	≥ 0,7	EN 15435
➤ pevnost v tlaku na účinnou tlačnou plochu	≥ 15,0	EN 772-1
Objemová hmotnost prvku	± 10 %	EN 15435
Mrazuvzdornost po 50 cyklech : [%]	min. 80	EN 15435
Nasákavost: [g/(m².s)]	max. 20	EN 15435
Vlhkostní přetvoření [mm/m]	max. 0,4	EN 15435
Reakce na oheň	Tř. A1	EN 15435
Tepelný odpor: [m².K⁻¹.W⁻¹]	NPD	EN 15435
Počáteční pevnost ve smyku [MPa]	0,15	EN 15435
Propustnost vodních par (faktor difuz. otvoru): [-]	5/15	EN 15435
Nebezpečné látky [-]	index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0	EN 15435

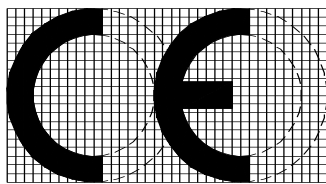
- 8) Príslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace – nebyla použita

- 9) Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 ve znění pozdějších předpisů vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Ing. Josef Hronek, jednatel

V Ohrazeníčku dne 1.1.2025

podpis



1020



Beton Hronek s.r.o.
Ohrazeníčko: Ledenice-Ohrazeníčko 23, PSČ 370 06, IČO 260 66 084
11

Prohlášení o vlastnostech č. PVBH/15435/3

EN 15435:2008
ZTRACENÉ BEDNĚNÍ, BEDNÍCÍ DÍLCE

Ztracené bednění: TŠ15 (500x150x250), TŠ20 (500x200x250), TŠ25 (500x250x250), TŠ30 (500x300x250), TŠ 40 (500x400x250), TŠ 45 (500x450x250), TŠ 50 (500x500x250)

Bednicí dílce : BD10 (500x100x250), BD15 (500x150x250), BD 20 (500x200x250), BD 30 (500x300x250), BD 40 (500x400x250), TP1 (320x320x320)

Dovolené odchylky [mm]	
➤ Délka	± 5
➤ Šířka	± 5
➤ Výška	+ 3, - 5
Rovinnost [mm]	NPD
Mechanická pevnost [MPa]	≥ 3,0
➤ kolmo na ložnou plochu dle EN 772-1	
➤ pevnost bočnic v ohybu dle EN 15435	≥ 4,0
➤ pevnost žeber v tahu dle EN 15435	≥ 0,7
➤ pevnost v tlaku na účinnou tlačnou plochu EN 772-1	≥ 15,0
Objemová hmotnost prvku	± 10 %
Mrazuvzdornost po 50 cyklech : [%]	min. 80
Nasákavost: [g/(m².s)]	max. 20
Vlhkostní přetvoření [mm/m]	max. 0,4
Reakce na oheň	Tř. A1
Tepelný odpor: [m².K⁻¹.W⁻¹]	NPD
Počáteční pevnost ve smyku [MPa]	0,15
Propustnost vodních par (faktor difuz. otvoru): [-]	5/15
Nebezpečné látky [-]	index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0

Datum výroby : Expedoval

Tel: 420 387 995 559 web. betonhronek.cz

ČSN EN ISO 9001 : 2016

e-mail: obchod@betonhronek.cz

