



		<b>Prohlášení o vlastnostech</b> Č. 2018/1 <b>Název výrobku: Železobetonové rošty do stájí</b> <b>Dle EN 12737+A1</b>	
1.	<b>Jedinečný identifikační kod:</b>	Rošty pro prasata P01 Rošty pro skot P02	
2.	<b>Typ výrobku</b>	železobetonový rošt do stájí pro prasata a dobytek	
3.	<b>Zamýšlené použití</b>	železobetonové prefabrikované rošty, které se používají pro zhotovení podlah ve stájích pro prasata a skot	
4.	<b>Výrobce</b>	<b>HB beton s.r.o.</b> Horní Žďár 37, 377 01 J. Hradec, IČ 42408318	
5.	<b>Systém posuzování</b>	2+	
6.	<b>Oznámený subjekt</b>	TZÚS Praha, s.p., - oznámený subjekt 1020, pobočka 0200 – České Budějovice, Nemanická 441, PSČ 370 10, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby a vydal certifikát posouzení systému řízení výroby č. 1020-CPD-020027502 ze dne 5.4.2012, „Zpráva o dozoru“ č. 020-038944 ze dne 25.4.2018 a „Osvědčení o shodě řízení výroby“ č. 1020-CPR-020027502 ze dne 18.4.2014	
7.	<b>Deklarované vlastnosti</b>		
	<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>	<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>
	Pevnost (betonu) v tlaku	Beton C40/50 XF1,XC4	EN 12737+A1
	Mezní pevnost v tahu a mez kluzu (oceli)	BST 500	
	Mechanická pevnost	Třída zatížení A1, A2, A3, B1, B2 a B3	
	Požární odolnost	NPD	
	Odolnost proti korozi (trvanlivost)	<b>Složení betonu :</b> beton C40/50 XF1,XC4, vodní součinitel max 0,45, obsah cementu min 320 kg/m <sup>3</sup> <b>Nasákavost betonu:</b> max 5% hmotnosti <b>Krytí betonem:</b> min 25 mm	EN 12737+A1
	Konstrukční zásady	Rozměry dle DL s tolerancí dle EN 12737+A1	
8.	Vlastnosti výrobku, specifikovaného v bodech 1 a 2, jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v b. 7		

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V J. Hradci 27.4.2018

Ing. Houška Karel

jednatel

**HB beton**  
spol. s r.o.  
Horní Žďár 37  
377 01 Jindřichův Hradec