



		<b>Prohlášení o vlastnostech</b> <b>Č. 2020/2</b> <b>Název výrobku: Stropní deskové dílce pro</b> <b>spřažené stropní systémy</b> <b>Dle EN 13747+A2</b>		
1.	<b>Jedinečný identifikační kod:</b>	Filigránové stropní desky ATYP6		
2.	<b>Typ výrobku</b>	Filigránové stropní desky		
3.	<b>Zamýšlené použití</b>	Stropní deskové dílce pro spřažené stropní systémy jsou desky min. tl. 5 cm, které po spřažení s monolitickou částí tvoří nosnou stropní konstrukci. Jsou vyztuženy prostorovou příhradovou výztuží a spodní výztuží dle statického návrhu. Tímto systémem lze zastropit i atypické nepravidelné půdorysy		
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. 020-042965 ze dne 30.6.2020 a „Osvědčení o shodě řízení výroby“ č. 1020-CPR-020027502 ze dne 30.6.2020		
7.	<b>Deklarované vlastnosti</b>			
	<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>	<b>Harmonizovaná technická specifikace</b>	
	Pevnost (betonu) v tlaku	Beton C25/30, XC1	EN 13747+A2	
	Mezní pevnost v tahu a mez kluzu (oceli)	BST 500		
	Mechanická pevnost	Dle statického výpočtu pro daný projekt		
	Požární odolnost	R45		
	Index vzduchové a kročejové neprůzvučnosti	NPD	EN 13747+A2	
	Konstrukční zásady	Rozměry dle DL s tolerancí dle EN 13369		
	Trvanlivost	Dle statického výpočtu pro daný projekt		
8.	Vlastnosti výrobku, specifikovaného v bodech 1 a 2, jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v bodě 7.			

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V J. Hradci 30.6.2020

Ing. Houška Karel

jednatel

**HB beton**

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