



		Prohlášení o vlastnostech Č. 2024/2 Název výrobku: Stropní deskové dílce pro spřažené stropní systémy Dle EN 13747+A2	
1.	Jedinečný identifikační kod:	Filigránové stropní desky ATYP6	
2.	Typ výrobku	Filigránové stropní desky	
3.	Zamýšlené použití	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.	Výrobce	HB beton s.r.o. Horní Žďár 37, 377 01 J. Hradec , IČ 42408318	
5.	Systém posuzování	2+	
6.	Oznámený subjekt	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. 020-050134 ze dne 23.5.2024 a „Osvědčení o shodě řízení výroby“ č. 1020-CPR-020027502 ze dne 30.6.2020	
7.	Deklarované vlastnosti		
	Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
	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 31.5.2024

Ing. Houška Karel

HB beton

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