

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

### č.3.34.1

Výrobek – identifikační kód typu výrobku	KMB KERAMICKÝ STROPNÍ NOSNÍK HURDIS 1750 – 7250
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4	3.34
Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce	Prefabrikované trámy z obvyčejného železového betonu, opatřeny keramickým pláštěm se používají spolu s vložkami KMB HURDIS 2 pro stropní systémy z trámů a vložek. Použitá sestava trámů a vložek musí být doplněna monolitickým betonem dle montážního návodu výrobce
Výrobce	INSPIRA 3000 s.r.o. odštěpný závod Brněnská 619/59a, 695 01 Hodonín IČO: 27692701
Zplnomocněný zástupce	Nebyl ustanoven
Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Systém 2 <sup>†</sup>
Oznámený objekt	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. oznámený subjekt 1020
provedl	počáteční inspekci v místě výroby a řízení výroby
a vydal	počáteční inspekci v místě výroby a řízení výroby Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1020 – CPD – 060038123, ze dne 30.8.2013

Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace	
Beton	Pevnost v tlaku	$f_{ck,cube} = 30 \text{ N/mm}^2$	EN 15037-1	5/2009
Betonářská výztuž	Mez kluzu	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$		
Reakce na oheň		Třída A1	EN 13501-1	3/2010
Požární odolnost – stropní systém s omítkou TL 15mm		REI 180 D1	EN 1365-2	7/2000
Trvanlivost – po omítnutí min. 15 mm		Stupeň XC1	EN 1992-1-1 ed.2	8/2011

Mechanická únosnost (navrhované hodnoty), geometrické údaje, konstrukční zásady a jiné parametry viz. technická dokumentace.

Technická dokumentace: keramické stropy KMB HURDIS – statické parametry a postup montáže

Harmonizované technické specifikace: ČSN EN 15037-1 5/2009

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Jménem výrobce:

**INSPIRA 3000 s.r.o.**  
odštěpný závod  
Brněnská 619/59a  
695 01 Hodonín  
IČ: 276 92 701, DIČ: CZ27692701

  
Milan Rylka  
vedoucí

V Hodoníně dne 1.4.2014