



SK - Vyhlásenie zhody

C<sub>SK</sub> 104

Podpísaný zástupca

výrobca: PRESPOR spol. s r.o., Turbínova 1, 831 04 Bratislava, Slovenská republika  
výrobne: PRESPOR spol. s r.o., - výrobná Šamorín, Bratislavská cesta 1241, 931 01 Šamorín, SR

týmto vyhlasuje, že výrobok:

**Železobetónové stropné nosníky s priestorovou výstužou**

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na použitie a podľa doporučení výrobcu, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie: **TO-06/0009**.

**V rámci počiatočných skúšok typu sa overili**

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium		
Nosná spôsobilosť v štádiu montáže	Nosníky PRESPOR PKT musia v montážnom štádiu odolať zaťaženiu od: vlastnej tiaže, stropných vložiek, betónovej zálievky, náhodného lokálneho nakopenia čerstvého betónu (~ 75 mm), so stupňom bezpečnosti 1,3	Protokol o skúške č. 20-9-1153/1 TSÚS, zo dňa 01.06.2000 <sup>1)</sup>		
Maximálny priehyb v štádiu montáže	$L_1 / 200$			
Rozmery a tolerancie rozmerov [mm]	nosníky: - dĺžka do 800: -5; +20; - výška 200: +3; -2; betónová pätká: - výška 40 ±3; - šírka horná u PKT "B" 119 ±3; - šírka horná u PKT "P" 120 ±3 - šírka dolná 112 -3; +5;			
Krytie výstuže [mm]	min. 10			
Položa výstuže - vzdialenosť medzi výstužnými vložkami [mm]	min. 20			
Priemer, druh a počet profilov výstuže:	Vložka			
	X		Y	Z
- horná výstuž	1 Ø W 8		1 Ø W 8	1 Ø W 8
- dolná výstuž	2 Ø W 8		2 Ø W 10	2 Ø W 12
- šmyková výstuž	2 Ø W 5		2 Ø W 5	2 Ø W 5
- prídavná výstuž	1 Ø R 10 až 20	1 Ø R 10 až 20	1 Ø R 10 až 20	
Požiarom odolnosť stropnej konštrukcie	30 min			
Priamosť hrán	horizontálne vybočenie nosníka nesmie byť väčšie ako 2 mm/m, resp 10 mm na celú dĺžku nosníka	Protokol o skúške č. 1/PRESPOR/2005 PRESPOR		

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe: Železobetónové stropné nosníky s priestorovou výstužou sa používajú pre zhotovenie stropov PRESPOR "B"<sub>xx</sub> a "P"<sub>xx</sub> s užitkovým zaťažením max. 5 kN do svetlého rozpätia 7,7 m v bytových, občianskych a priemyselných objektoch.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) TSÚS, n. o., Skúšobné laboratórium pobočky Bratislava, Studená č. 3, 826 34 Bratislava
- 2) PRESPOR spol. s r.o. - výrobná Šamorín, Bratislavská cesta 1241, 931 01 Šamorín

Meno: Ing. Pavol KEČKÉŠ

Funkcia: konateľ spoločnosti

Dátum: 31.01.2006

