

## Vyhlásenie o parametroch č.: 9/24ZK

<b>Výrobok</b>	<b>Stropná vložka:</b> Stropná vložka z autoklávovaného pórobetónu P2-500 DxŠxV: 500x250x200 mm
<b>Typové označenie</b>	stropná vložka PORFIX
<b>Zamýšľané použitie</b>	určená na zhotovenie montovaných železobetónových stropných konštrukcií pre bytové a občianske stavby
<b>Výrobca</b>	PORFIX - pórobetón, a. s., 4. apríla 384/79, 972 43 Zem. Kostol'any
<b>Splnomocnený zástupca</b>	Ing. Peter Hennel, generálny riaditeľ PORFIX - pórobetón, a. s.
<b>Systém posudzovania a overovania nemnosti parametrov</b>	<b>2+</b>
<b>Notifikovaná osoba/úlohy notifikovanej osoby</b>	Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Notifikovaná osoba 1301, Studená 3, 821 04 Bratislava/počiatočná inšpekcia výrobného závodu a systému riadenia výroby, priebežný dohľad
<b>Certifikát zhody systému riadenia výroby</b>	<b>SK04 - ZSV - 2090</b>

Podstatné vlastnosti	Parametre	Technické špecifikácie
<b>Rozmery:</b>		
<b>Dĺžka</b>	250 mm ± 5 mm	STN EN 15037-2+A1:2011
<b>Výška</b>	200 mm ± 3 mm	
<b>Šírka</b>	500 mm ± 3 mm	
<b>Šírka ozubu</b>	min. 25 mm	
<b>Výška po ozub</b>	50 mm ± 3 mm	
<b>Výška ozubu</b>	90 mm ± 3 mm	
<b>Tvarová presnosť:</b>	± 4 mm	STN 73 0280
<b>Odchýlka od priamosti hrán ozubov</b>	± 5 mm	
<b>Odolnosť proti sústredenému zaťaženiu</b>	min. 3,0 kN	STN EN 15037-2+A1:2011
<b>Pevnosť v ohybe</b>	min. 3000 N	
<b>Reakcia na oheň</b>	trieda A1	rozhodnutie Komisie č. 96/603/ES
<b>Hmotnostná aktivita <sup>226</sup>Ra</b>	max. 120 Bq/kg	Zákon č. 87/2018 Z. z.
<b>Index hmotnostnej aktivity</b>	< 0,5	
<b>Objemová hmotnosť pórobetónu</b>	500 kg/m <sup>3</sup> ± 50 kg/m <sup>3</sup>	EN 771-4+A1:2015
<b>Súčiniteľ tepelnej vodivosti</b>	max. 0,12 W/(m.K)	EN 771-4+A1:2015
<b>Pevnosť v tlaku pórobetónu</b>	2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4+A1:2015

Parametre výrobku sú zhodné s parametrami uvedenými v tabuľke.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Oprávnený na jednanie za výrobcu PORFIX – pórobetón, a.s., Zemianske Kostol'any

.....  
**Ing. Peter Hennel**

generálny riaditeľ PORFIX - pórobetón, a. s.

V Zemianskych Kostol'anoch dňa 1.7.2024.