PORFIX

Prohlášení o shodě č.: 11/2026

Výrobek	**Stropní vložka:** Stropní vložka z autoklávovaného pórobetonu P2-500 DxŠxV:500x250x200,250 mm
Typové označení	stropní vložka PORFIX
Zamýšlené použití	určená na zhotovení montovaných železobetonových stropních konstrukcí pro bytové a občanské stavby
Výrobce	PORFIX CZ, a.s., Kladská 464,Poříčí 541 03,Trutnov 3, Česká republika
Zplnomocněný zástupce	
Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů	**2+**
Harmonizovaná norma **Oznámený subjekt**	**EN 15037-2:2009+A1:2011** **NB 1020**
Certifikát shody systému řízení výroby	**204/C6/2026/040-084292**

Sledovaná vlastnost	**Parametry**	**Tecnická specifikace**
Rozměry: **Délka** **Výška** **Šířka** **Šířka ozubu** **Výška po ozub** **Výška ozubu**	 500 ± 2,5 mm 200/25 ± 2,0 mm 250 ± 2,0 mm min. 25 mm 50 mm ± 3,0 mm 50 mm ± 3,0 mm	EN 15037-2:2009+A1
Tvarová přesnost: **Odchylka od přímosti hran ozubů**	± 4,0 mm ± 5,0 mm	EN 15037-2:2009+A1
Tolerance rozměrů	T1	EN 15037-2:2009+A1
Odolnost proti soustředěnému zatížení	min. 3,0 kN	EN 15037-2:2009+A1
Pevnost za ohybu	min. 3000 N	
Reakce na oheň	třída A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Index hmotnostní aktivity	<1	Vyhláška č. 422/2016 Sb.
Objemová hmotnost	500 kg/m³ ± 50kg/m³	EN 15037-2:2009+A1
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{10,dry,unit.}$	0,11 W/(m.K)	EN 15037-2:2009+A1
Pevnost v tlaku pórobetonu	2,0 N/mm²	EN 15037-2:2009+A1

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.
Toto prohlášení o vlastnostech sa vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsano za výrobce a jeho jménem:

....

Ing. Michal Žilka
Člen představenstva

Ing. Štěpán Procházka
Člen představenstva

V Trutnově dne 7.7.2026