



## ES - Vyhlásenie zhody

č. 03/2009

Podpísaný zástupca výrobcu **PORFIX - pórobetón, a.s.,**  
**4.apríla 384/79, 972 43,**  
**Zemianske Kostol'any, Slovenská republika**  
**výrobné v Zemianskych Kostol'anoch**

týmto vyhlasuje, že výrobok

### **Pórobetónový preklad PORFIX**

*Typ:*

Pórobetónový preklad PORFIX  
dĺžka: 1000, 1500, 2000, 2500 mm  $\pm$  15,0 mm,  
šírka: 100, 125, 150 mm  $\pm$  3,0 mm,  
výška: 250 mm  $\pm$  3,0 mm

je priamy doplnkový prvok do muríva, vyrobený v kombinácii tvárnice z pórobetónu P3/520, oceľová výstuž  $\varnothing$  8 a  $\varnothing$  10 a zálievka z betónu C 12/15, prenáša zaťaženie nad otvormi v stene, resp. priečke

**je v zhode**

s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS a prílohy ZA EN 845-2: 2003, ak je zabudovaný v súlade s usmerneniami výrobcu, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje norma:

**EN 845-2: 2003**


**PORFIX - pórobetón, a.s., 4.apríla 384/79, 972 43, Zemianske Kostol'any,**  
IČO: 31 562 175, Obchodný register Okresného súdu Trenčín odd.: Sa, vložka 331/R  
tel.: + 421 46 5193 330  
fax.: + 421 46 5193 510

Notifikovaný certifikačný orgán **Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.,**  
**Studená 3, 826 34 Bratislava**

<b>Overenie vlastností v rámci počiatkových skúšok typu</b>		
	<b>Deklarovaná hodnota alebo trieda</b>	<b>Číslo protokolu o skúške</b>
<b>Odolnosť v ohybe</b>	5,41 kN/m	P20 – 05 – 0375/2
<b>Odolnosť v šmyku</b>	13,61 kN/m	P20 – 05 – 0375/2
<b>Priehyb pri zaťažení</b>	9,25 pri zaťažení 5,76 kN/m	P20 – 05 – 0375/2
<b>Pevnosť v tlaku materiálu</b>	min. 3,0 N/mm <sup>2</sup>	P20 – 04 – 0457/1
<b>Nasiakavosť</b>	NPD	–
<b>Priepustnosť vodných pár – faktor difúzneho odporu <math>\mu</math></b>	5	P20-07-0674
<b>Hmotnosť na jednotku bočnej pohľadovej plochy</b>	83,8 kg/m <sup>2</sup>	P20 – 05 – 0375/1
<b>Tepelný odpor – tepelná vodivosť</b>	Deklarovaná hodnota 0,124 W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>	EN 1745: 2002
<b>Odolnosť proti účinkom požiaru</b>	R 30	EN 13501-1:2002, Vyhl. č. 158/ 2004
<b>Trvanlivosť</b>	neodolný	–
<b>Index hmotnostnej aktivity</b>	I < 1, podľa Vyhl. č. 528/2007	č: 15603/2007
Skúšky vykonal Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3, 826 34 Bratislava, Skúšobné laboratórium pobočky Bratislava akreditované SNAS na skúšanie, Reg. No. 004/S –125 a Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Cesta k nemocnici 1, Banská Bystrica		

<b>Povinné informácie o preklade (podľa tabuľky 2, EN 845-2)</b>	
<b>Jednoduchý preklad</b>	
<b>Typ prekladu</b>	jednoduchý preklad z pórobetónu
<b>Minimálna úložná dĺžka [mm]</b>	100 pri šírke 100 a 125 mm, 150 pri šírke 150 mm
<b>Dĺžka [mm]</b>	1000, 1500, 2000, 2500
<b>Šírka [mm]</b>	100, 125, 150,
<b>Výška [mm]</b>	250
<b>Majú byť preklady omietnuté</b>	áno
<b>Je potrebná vodotesná izolácia</b>	áno

**Oprávnený na jednanie za výrobcu PORFIX - pórobetón, a.s., Zemianske Kostolany**

.....  
  
**Ing. Peter Hennel**  
 generálny riaditeľ

V Zemianskych Kostolanoch dňa 19.2.2009