

## EK – Megfelelőségi nyilatkozat

04/2010. szám

A gyártó

**PORFIX - pórobetón, a.s.,**  
4.apríla 384/79, 972 43,  
Zemianske Kostol'any, Szlovák Köztársaság  
és a Zemianske Kostol'any-i gyártóüzem

alulírott képviselője ezennel kinyilatkoztatom, hogy az építőipari termék

**Autoklávozott pórusbeton falazóelemek**  
**Típus: P4 – 580 (I. kategória)**  
Kereskedelmi megnevezés: PORFIX P4 - 580 falazóelem

*Sima falazóelem – NSM*

*Nútféderes megfogóhornyos falazóelem –PDK*

*hosszúság: 500 mm ± 2,5 mm, szélesség: 375, 300, 250 mm ± 2,0 mm, magasság: 250 mm ±2,0 mm*

falazott szerkezetek - tartófalak, oszlopok és válaszfalak kialakítására

**megfelel a 89/106/EGK tanácsi irányelv rendelkezéseinek,**

amennyiben a vonatkozó projekttel összhangban kerül beépítésre, s ha a termékre vonatkozóan az

**EN 771 – 4:2004**  
**EN 771 – 4/A1:2005**

Falazóelemek specifikációja. 4. rész: Autoklávozott pórusbeton falazóelemek + módosítás A1

szabvány előírásai kerülnek alkalmazásra.


Az autorizált és notifikált szerv: **Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.,**  
**Studená 3, 826 34 Bratislava.**

Belső ellenőrzésre vonatkozó bizonyítvány száma: **1301 – CPD – 0087.**

	<b>Megfelelőség megállapítására vonatkozó szabály</b>	<b>Deklarált érték vagy osztály</b>	<b>Megállapított érték vagy osztály</b>	<b>Vizsgálati jegyzőkönyv száma</b>
<b>Méretek</b> Hosszúság 500 mm Szélesség 300 mm Magasság 250 mm	EN 771 - 4	Vékony habarcsrétegre TLMA ±2,5 mm ±2,0 mm ±2,0 mm	Vékony habarcsrétegre TLMA 499,0-500,0 mm 299,0-300,5 mm 248,0-251,0 mm	P20- 09 - 1758
<b>Nyomószilárdság - középérték</b>	EN 771 - 4	min 4,0 N/mm <sup>2</sup>	4,5 N/mm <sup>2</sup>	P20- 09 - 1758
<b>Kötés tapadóképeség – jellemző kezdeti tapadóképeség, csúszás alapján</b>	EN 771 - 4	0,30 N/mm <sup>2</sup>	-	STN EN 998-2
<b>Méretállandóság – nedvességváltozás</b>	EN 771 - 4	0,30 mm/m	0,26 mm/m	P20- 09 - 1757
<b>Bruttó térfogatsúly</b>	EN 771 - 4	580 kg/m <sup>3</sup>	588 kg/m <sup>3</sup>	P20- 09 - 1758
<b>Hőtechnikai tulajdonságok</b>	EN 771 - 4	0,138 W/m* K	0,138 W/m* K	P40-10-0024
<b>Tűzreakció</b>	EN 771 - 4	Euro-osztály A1	Euro-osztály A1	Vizsgálat nélkül
<b>Vízgőzáteresztés – hővezetési együttható μ</b>	EN 771 - 4	5,0	Átlag 3,87	P20-10-0117
<b>Felszívóképeség:</b> - 10 perc után - 30 perc után - 90 perc után	EN 771 - 4	Ne hagyjuk exponálás alatt	47 g/dm <sup>2</sup> 70 g/dm <sup>2</sup> 90 g/dm <sup>2</sup>	P20- 09 - 1758
<b>Fagyállóság</b>	EN 771 - 4	Ne hagyjuk exponálás alatt	Ne hagyjuk exponálás alatt	-
<b>Súlyaktivitási mutatószám</b>	az 528/2007. számú rendelet szerint	I < 0,5	I= 042±0,02 < 1	P 16903/2009

A vizsgát a Technický a skúšobný ústav stavebný /Építészeti Műszaki és Vizsgálati Intézet/, n.o., Studená 3, 826 34 Bratislava, a Bratislavai fiók SNAS/Szlovák Nemzeti Akkreditáló Szolgálat/ által akkreditált vizsgálati laboratóriuma – akkreditációs lajstromszám: 004/S - 125 - végezte.  
 Index – Regionálny úrad verejného zdravotníctva /Regionális Közegészségügyi Hivatal/, Cesta k nemocnici 1, Banská Bystrica

**A gyártó PORFIX - pórobetón, a.s., Zemianske Kostolany nevében eljárni jogosult**

  
 .....  
**Ing. Peter Hannel**  
 vezérigazgató

Kelt Zemianske Kostolany 2010.4.14.

**PORFIX - pórobetón, a.s., 4.apríla 384/79, 972 43, Zemianske Kostolany,**  
 Cégazonosító: 31 562 175, Trenčsényi Járásbíróság Cégjegyzéke.: szakasz: Sa, 331/R. számú betét  
 telefon: + 421 46 5193 330  
 fax: + 421 46 5193 510