

	PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č.003	 1020
--	--	--

1. Jedinečný identifikační kód výrobku

PENOPOL EPS 70 Stabil

2. Typ, serie nebo jiný identifikační kód výrobku umožňující jednoznačnou identifikaci výrobku:

Desky z expandovaného polystyrenu EPS 70 Stabil

EPS-EN13163-T2-L3-W3-Sb5-P5-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(1)5-WL(T)5

3. Zamýšlené použití:

Tepelně izolační desky rozměrově stabilizovány určené především jako podkladní vrstva plochých střech.

4. Jméno, firma, kontaktní adresa:

PENOPOL CZ s.r.o., Kunčice nad Labem č.p.150, PSČ 543 61, IČ: 27507840

Výroba: Semtín zone, část UMA, M 80, Pardubice - Semtín, +420 466 824 991-2, penopol@penopol.cz

5. Případně je možné uvést jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce k vykonávání úkonů popsanych v čl.12, odst.2

Nelze použít

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků

Systém 3

7. Název a identifikační číslo NO:

TZÚS Praha s.p., pobočka 0500 předměřice nad Labem, PSČ 504 03, AO 204, NO 1020

PAVUS a.s. Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek, pobočka Čtvrť J.Hybše 879, 391 81 Veselí nad Lužnicí, autorizovaná osoba AO 216

8. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Vlastnost	Deklarovaná hodnota nebo třída Kód označení CE	Výkon	Harmonizovaná norma
Tepelná vodivost λ_d	0,039 W/(m.K)	0,039 W/mK	ČSN EN 13 163
Tloušťka	T2	+/- 2 mm	
Délka	L3	+/- 3 mm	
Šířka	W3	+/- 3 mm	
Pravoúhlost	Sb3	+/- 5 mm/m	
Rovinnost	P5	5 mm	
Pevnost v ohybu	BS115	min. 115 kPa	
Napětí v tlaku při 10% stlačení	CS(10)70	min. 70 kPa	
Rozměrová stabilita při stálých laboratorních podmínkách (23%, 50% r.v.v.)	DS(N)2	max. 0,2%	
Pevnost v tahu	TR100	min.100 kPa	
Nasákavost	WL(T)5	max. 5%	
Rozměrová stabilita při 70°C/90% za 48 hod.	DS(70,90)1	max. 1%	
Pevnost ve smyku	T50	min. 50 kPa	
Faktor difúzního odporu	20-40	max. 40	
Reakce na oheň	E	E	
Nasákavost při částečném ponoření	WL(P)0,5	max. 0,5%	
Rozměrová stabilita při 70°C za 48 hod.	DS(70,-)1	max. 1%	

9. Vlastnost výrobku v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastnostmi uvedené v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Luděk Vavřínek

jednatel

PENOPOL CZ s.r.o.
Kunčice nad Labem č.p. 150, PSČ 543 61
provozovna: Pardubice - Semtín
Telefon: 466 824 991-2 ⑦
Č: 27507840 • DIČ: CZ27507840



V Pardubicích Semtíně 1.9.2013

.....
podpis