



Teljesítmény nyilatkozat No. 1/S/2015

- | | |
|--|---|
| 1. Terméktípus - Egyedi azonosító kód | PUREX NG 0808NF B2 |
| 2. Rendeltetésszerű felhasználás/ok | Fal, mennyezet, tető, álmennyezet és padló hőszigetelése |
| 3. Gyártó | Polychem Systems sp. z o.o.
ul. Wołczyńska 43
60-003 Poznań, Poland |
| 4. A teljesítmény állandóságának Értékelésére és Ellenőrzésére használt rendszer/ek. | AVCP 3 |
| 5. Harmonizált szabvány
Bejelentett szervezet | EN 14315-1:2013
Unit No. 1488
Instytut Techniki Budowlanej |
| 6. Bejelentett teljesítmény | |

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	
Tűzellenállás	E beosztású	
Vízáteresztés	Rövid idejű vízfelvétel részleges bemelegítéskor	$W_p \leq 12$ [kg/m ²]
	Kezdeti hővezetés + 10°C -on	$\lambda_{90/90} = 0,037$ [W/mK]
Hőellenállás	Nyilvánított hővezetés érelt állapotban +10°C -on	A J3.5. EN 14315-1 pontnak megfelelően, a CCC1 minősítésű hab (<20% a zárt cella), a hab nem öregszik, tehát: $\lambda_D = 0,037$ [W/mK]
Páraáteresztő képesség	Páravezetési képesség	MU3
Nyomószilárdság	NPD	
Tűzzel való kapcsolatbajövetel hatása érelt állapotban	A tűzreakciója nem változik az idő elteltével	
Hőellenállás érelt állapotban	A hővezetési érték meghatározásában figyelembe vannak véve a 25 éves öregedés hatásai	
Nyomószilárdság érelt állapotban	A nyomószilárdság értéke nem csökken az idő elteltével (Változatlan marad, vagy akár megnőhet, a levegődifúzió miatt)	
Folyamatos izzás	NPD	



Alapvető jellemzők		Teljesítmény	
Hőellenállás	Vastagság [mm]	Bejelentett öregedési hővezetési tényező λ_D [W/m·K]	Öregedést figyelembe vevő hőellenállás R_D [m ² ·K/W]
	40	0,037	1,08
	45	0,037	1,22
	50	0,037	1,35
	55	0,037	1,49
	60	0,037	1,62
	65	0,037	1,76
	70	0,037	1,89
	75	0,037	2,03
	80	0,037	2,16
	85	0,037	2,30
	90	0,037	2,43
	95	0,037	2,57
	100	0,037	2,70
	105	0,037	2,84
	110	0,037	2,97
	115	0,037	3,11
	120	0,037	3,24
	125	0,037	3,38
	130	0,037	3,51
	135	0,037	3,65
	140	0,037	3,78
	145	0,037	3,92
	150	0,037	4,05
	155	0,037	4,19
	160	0,037	4,32
	165	0,037	4,46
	170	0,037	4,59
	175	0,037	4,73
	180	0,037	4,86
	185	0,037	5,00
	190	0,037	5,14
	195	0,037	5,27
	200	0,037	5,41
	205	0,037	5,54
	210	0,037	5,68
	215	0,037	5,81
	220	0,037	5,95
	225	0,037	6,08
	230	0,037	6,22
	235	0,037	6,35
	240	0,037	6,49
	245	0,037	6,62
	250	0,037	6,76
	255	0,037	6,89
	260	0,037	7,03
	265	0,037	7,16
	270	0,037	7,30
	275	0,037	7,43



Alapvető jellemzők	Teljesítmény		
	280	0,037	7,57
	285	0,037	7,70
	290	0,037	7,84
	295	0,037	7,97
	300	0,037	8,11

A fenneb azonosított termék teljesítménye összhangban van a felsorolt bejelentett teljesítményekkel. A teljesítmény nyilatkozat az EU 305/2011 Szabályozás szerint van kiadva, a fennebb azonosított gyártó kizárólagos felelőssége alatt.

A gyártó nevében aláírja

Błażej Hanyż, Poznań, 14.04.2020

POLYCHEM SYSTEMS
Spółka z o.o.
DYREKTOR TECHNICZNY

mgr inż. Błażej Hanyż