

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr PL-2/S/2014

- | | |
|---|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu: | PUREX NG-0810NF |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: | Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie
– izolacja cieplna i akustyczna ścian,
sufitów i podłóg oraz strychów i poddaszy |
| 3. Producent | Polychem Systems sp. z o.o.
ul. Wołczyńska 43
60-003 Poznań |
| 4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych | System 3 |
| 5. Norma zharmonizowana | PN-EN 14315-1:2013 |
| Jednostka notyfikowana | Jednostka Nr 1301: Technicky a Skusobny
Ustav Stavebny, n. O., Bratislava |

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicza charakterystyka	Deklarowana właściwość użytkowa	
Reakcja na ogień	klasa F	
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wody przy częściowym zanurzeniu	$W_p \leq 22$ [kg/m ²]
Opór cieplny	Wartość początkowa współczynnika przewodzenia ciepła w +10°C	$\lambda_{mean,i} = 0,037$ [W/mK] $\lambda_{90/90} = 0,038$ [W/mK]

30 LAT TRADYCJI
1982-2012

POLYCHEM SYSTEMS
Spółka z o.o.
DYREKTOR TECHNICZNY
[Signature]
mgr inż. Błażej Hanyż

Zasadnicza charakterystyka	Deklarowana właściwość użytkowa	
	Deklarowana wartość współczynnika przewodzenia ciepła w +10°C uwzględniająca efekt starzenia	Według pkt. J3.5. w PN-EN 14315-1 dla pianki klasyfikowanej jako CCC1 (<20% zamkniętych komórek) zjawisko starzenia nie występuje, stąd: $\lambda_D = 0,038$ [W/mK]
Przenikanie pary wodnej	Przepuszczalność pary wodnej	MU3
Trwałość reakcji na ogień ze względu na starzenie/degradację	Reakcja na ogień nie pogarsza się wraz z upływem czasu	
Trwałość oporu cieplnego ze względu na starzenie/degradację	Podana deklарowana wartość współczynnika przewodzenia ciepła uwzględnia efekt starzenia w czasie 25 lat	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie ze względu na starzenie/degradację	Wytrzymałość na ściskanie nie pogarsza się z upływem czasu (pozostaje stała lub wzrasta w wyniku dyfuzji powietrza do komórek pianki)	
Ciągłe spalanie żarzące	NPD	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta (polychem) Spółka z o.o.
POLYCHEM SYSTEMS
 Spółka z o.o.
 DYREKTOR TECHNICZNY
 Błażej Hanyż.....
 w Poznaniu..... mgt.inż./Błażej Hanyż..... dnia 31.10.2014.....

30 LAT TRADYCJI
1982-2012