

**Producent wyrobu budowlanego:**

PERLIT, Spol. s r. o.  
Mlynska 475  
742 42 Senov u Noveho Jicina

1. **Opis wyrobu budowlanego:** Perlit Ekspandowany EP-180
2. **Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego:** PKWiU: 26.82.16-20.40

3. **Zastosowanie w określonych warunkach:**

Przeznaczony jest do izolacji termicznej i akustycznej budynków. W formie niezwiązanej (luźny zasyp) stosowany jest do izolacji stropów i stropodachów, jak również do zasypu pustek powietrznych w ścianach. Jako ultralekki wypełniacz do produkcji ciepłochronnych zapraw murarskich i tynkarskich oraz lekkich betonów izolacyjnych.

4. **Zharmonizowana specyfikacja techniczna wyrobu:**

PN-EN 14316-1:2005 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie – Wyroby do izolacji cieplnej z perlitu ekspandowanego (EP) formowane *in situ* - Część 1: Specyfikacja wyrobów przed zastosowaniem - w postaci związanej i niezwiązanej”.

5. **Deklarowane cechy wyrobu budowlanego**

Współcz. przew. ciepła  $\lambda = 0,049$  [W/mK]

Współcz. przenikania pary wodnej  $\mu = 3$

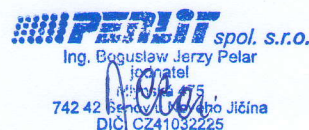
Reakcja na ogień A1

6. **Nazwa i numer akredytowanej jednostki biorącej udział w badaniach:**

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Zkušební laborator TZUS Praha, s.p. pobočka Ostrava c. 1018.7 CIA

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.4.

Senov, 1 czerwca 2009r.



PERLIT spol. s.r.o.  
Ing. Bogusław Jerzy Pelar  
jedenatel  
Mlynska 475  
742 42 Senov u Noveho Jicina  
DIČ CZ41032225

.....  
/podpis osoby upoważnionej/