



## DANE TECHNICZNE

### EUROWALL

#### Opis produktu:

Płyta izolacyjna EUROWALL z rdzeniem z twardej pianki PUR, w okładzinie z szarego laminatu paroizolacyjnego, składającego się z papieru typu kraft oraz folii metalowych (aluminiowych), gdzie jedna ze stron jest matowa, a druga odbłaskowa. Strona odbłaskowa powinna być skierowana na zewnątrz budynku (w stronę przestrzeni powietrznej).

#### Charakterystyka płyty:

- ⊕ **Współczynnik przewodzenia ciepła:**  
Wg EN 12667: Wartość  $\lambda_d$ : 0,023 W/mK
- ⊕ **Gęstość objętościowa:**  $\pm 30 \text{ kg/m}^3$
- ⊕ **Właściwości mechaniczne:**
  - wytrzymałość na ściskanie CS(10/Y) 120 wg EN 826: przy min. 120 kPa - 10% odkształcenia
- ⊕ **Okładzina:**  
Szary laminat paroizolacyjny z papieru typu kraft i folii metalowych (aluminiowych)
- ⊕ **Absorbcja wody:**  
WL(T)2 wg EN 12087:  $< 2\%$
- ⊕ **Opór na przenikanie pary wodnej pianki PUR:** 50 - 100  $\mu$

#### Klasa ogniowa:

Euroklasa F wg EN 13501-1

#### Zastosowanie:

Mury szczelinowe. Ściany trójwarstwowe.

#### Stabilność wymiarowa:

DS(TH)4 wg EN 1604

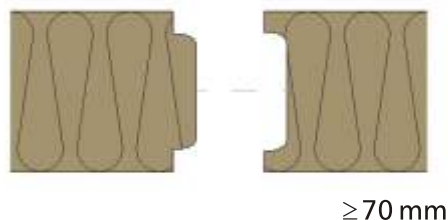
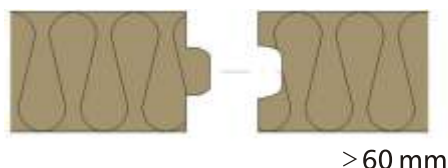
- chłonność wody po 48h 70°C, 90% HR
- odchylenie na długość:  $\leq 3\%$
- odchylenie na szerokość:  $\leq 3\%$
- odchylenie na grubość:  $\leq 8\%$

#### Wymiary wg EN 1604:

- długość: 600 mm
- szerokość: 1200 mm
- grubość: 30 - 100 mm
- na zamówienie grubość: do 120 mm

#### Wykończenie:

Obróbka standardowa na pióro - wpust



#### Dopuszczenia:

Keymark  
001- BK- 514- 0004- 0017- W012  
Deklaracja Zgodności CE  
wg EN 13165:2001 oraz EN13172:2001  
ECD0C 057- AOC3

#### Standardy:

Produkcja płyt EUROWALL odbywa się zgodnie z ISO 9001:2000.

# EUROWALL®