



## DANE TECHNICZNE

### EUROFLOOR

#### Opis produktu:

EUROFLOOR jest wolną od freonów, twardą poliuretanową płytą termoizolacyjną w okładzinie z laminatu paroizolacyjnego, składającego się z papieru typu kraft oraz folii aluminiowych.

#### Charakterystyka płyty:

##### ▲ Współczynnik przewodzenia ciepła:

Wg EN 12667:

Wartość  $\lambda_d = 0,022 \text{ W/mK}$

##### ▲ Gęstość objętościowa rdzenia:

ok.  $30 \text{ kg/m}^3$

##### ▲ Właściwości mechaniczne:

- wytrzymałość na ściskanie CS(10/Y) 120 wg EN 826: przy min. 120 kPa - 10% odkształcenia
- wytrzymałość na równomierne obciążenie: DLT(2)5 wg EN 1605: 40 kPa, w 70°C w ciągu 168 h  $\leq 5\%$

##### ▲ Okładzina:

Szary laminat paroizolacyjny składający się z papieru typu kraft oraz folii aluminiowych.

##### ▲ Absorbacja wody:

WL(T)2 wg EN 12087:  $< 2\%$

##### ▲ Współczynnik oporu dyfuzyjnego:

$\mu$  (rdzenia) = 50 - 100

**Wykończenie:** proste krawędzie

#### Klasa ogniowa:

Euroklasa F zgodnie z EN 13501-1

#### Stabilność wymiarowa:

DS(TH)8 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:

- długość: 2500 mm
- szerokość: 1200 mm
- grubość: 20 - 100 mm

#### Zastosowanie:

Izolacja posadzek, również pod ogrzewanie podłogowe.

#### Dopuszczenia:

Keymark

001-BK-514-0004-0018-W012

Deklaracja właściwości użytkowych dostępna na stronie:

<http://dop.recticelinsulation.com/>

#### Standardy:

Produkcja płyt EUROFLOOR odbywa się zgodnie z systemem jakości ISO 9001:2008 oraz środowiskową normą ISO 14001.

# EUROFLOOR®