



#### POPIS PRODUKTU

EUROFLOOR je izolační deska s jádrem z tvrdé polyuretánové pěny, na obou stranách pokryta matně šedým plynotěsným vícevrstevným komplexem kraftového papíru a kovových folií.

#### VLASTNOSTI PRODUKTU

- **Koeficient tepelné vodivosti  $\lambda_D$**   
dle EN 12667: **0,022 W/mK**
- **Objemová hmotnost v jádru**  
circa **30 kg/m<sup>3</sup>**
- **Mechanické vlastnosti**
  - Pevnost v tlaku při deformaci 10%:  
**CS(10/Y)120** dle EN 826  
 $\geq 120$  kPa (1,2 kg/cm<sup>2</sup>)
  - Deformace při zatížení:  
**DLT(2)5** dle EN 1605  
40kPa, při 70°C za 168 hod.:  $\leq 5\%$
- **Faktor difúzního odporu  $\mu$**   
PUR pěny: **50-100**
- **Povrchová vrstva**  
Matně šedý plynotěsný vícevrstvý komplex sulfátového papíru a kovových folií
- **Dlouhodobá nasákavost**  
**WL(T)2** dle EN 12087:  $< 2\%$
- **Požární odolnost**
  - Eurotřída F dle EN 13501-1
- **Rozměrová stálost**  
**DS(TH)4** dle EN 1604
  - Test vlhkosti po dobu 48 hodin:  
70°C, 90% RV
  - Změna délky:  $\leq 3\%$
  - Změna šířky:  $\leq 3\%$
  - Změna tloušťky:  $\leq 8\%$

#### ROZMĚRY

- Šířka: 1200 mm
- Délka: 2500 mm
- Tloušťky: 20 mm fl 60 mm skladem
- Tloušťky: 70 mm fl 100 mm na objednávku

#### UKONČENÍ

Rovné hrany

#### POUŽITÍ

Podlahová izolace

#### ATESTACE

ATG/H707

 KEYMARK 001-BK-514-0004-0018-W012

#### CERTIFIKACE

- EN 13165
- Výroba těchto izolačních desek je certifikována dle ISO 9001: 2008  
ISO 14001:2004



PRODUCTIONWEVELGEM



Tramstraat6 – 8560 WEVELGEM Belgium  
Export.insulation@recticel.com  
www.recticelinsulation.eu

# EUROFLOOR®