

# Płyta z wełny mineralnej ISOACOUSTIC



**ISOROC Polska S.A.**

[nidzica@isoroc.pl](mailto:nidzica@isoroc.pl)

[www.isoroc.pl](http://www.isoroc.pl)

## Dane techniczne

Rodzaj wełny :  
kamienna

Przeznaczenie :  
ściany trójwarstwowe, ściany zewnętrzne, poddasza, podłogi na legarach, stropodachy wentylowane

Postać handlowa :  
płyta

Grubość [mm] :  
50

Klasa tolerancji grubości :  
T4

Długość [mm] :  
1000

Szerokość [mm] :  
600

Gęstość [kg/m<sup>3</sup>] :  
50

Stabilność wymiarowa [%] :  
±2,0/±1,5 (dł./szer.)

Reakcja na ogień :  
klasa A1

Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :  
≤ 0,036

Opór cieplny [m<sup>2</sup>K/W] :  
2,75

Współczynnik pochłaniania dźwięku :

0,90 (ważony)

---

Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej  $\mu$  :

$\leq 1$

---

Nasiąkliwość wodą przy zanurzeniu [kg/m<sup>2</sup>] :

$\leq 3,0$

---

Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym [kPa] :

CS(10)0,5

---

Powierzchnia krycia [m<sup>2</sup>] :

3,60 (z paczki)

---

Ilość na palecie [szt.] :

16 paczek

---

Objętość płyt na palecie [m<sup>3</sup>] :

5,76

---

Normy, certyfikaty, aprobaty :

Certyfikat stałości właściwości użytkowych nr 1434-CPR-0166,

Certyfikat EUCEB, Atest Higieniczny nr 233/322/239/2017

---

Opis :

Płyta z wełny mineralnej ISOACOUSTIC o grubościach od 50 do 200 mm do izolacji ścian trójwarstwowych, zewnętrznych, poddaszy, podłóg na legarach, stropodachów wentylowanych.