

Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna



Model : 1244-008402-0.7m2

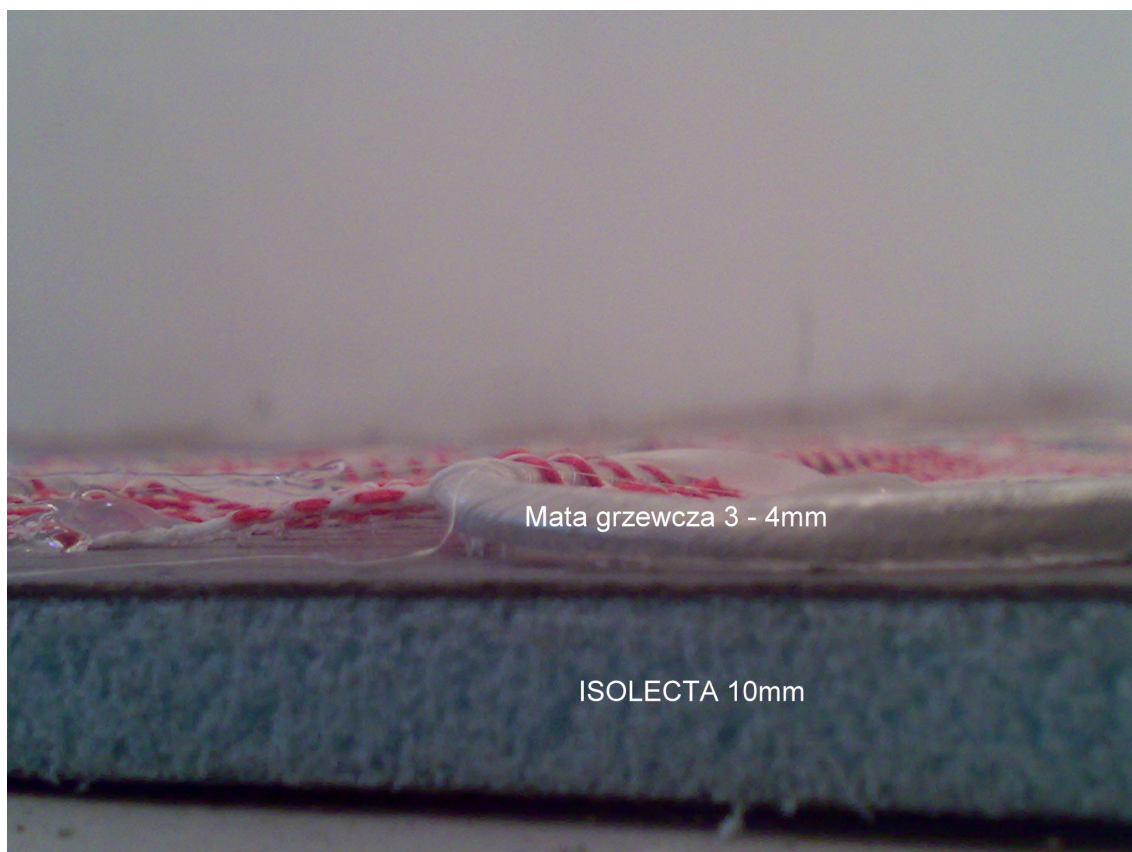
Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

Producent : Raychem

Płyta izolacyjna Isolecta - 1180 x 600 x 10 mm / 0,7 m2

Video - Montaż płyt Isolecta z matą grzewczą

Płyta izolacyjna □ - Pozwala zaoszczędzić do 65% energii przy ogrzewaniu podłogowym.



Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna



Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

- ☐ Ogrzewanie na bazie mat grzewczych Raychem T2Quicknet 160W/m2 - oszczędność 65% energii
- ☐ Ogrzewanie na bazie mat grzewczych Raychem T2Quicknet 90W/m2 - oszczędność 62% energii
- ☐ Ogrzewanie na bazie przewodów grzewczych T2Blue 10W/mb - oszczędność 57% energii

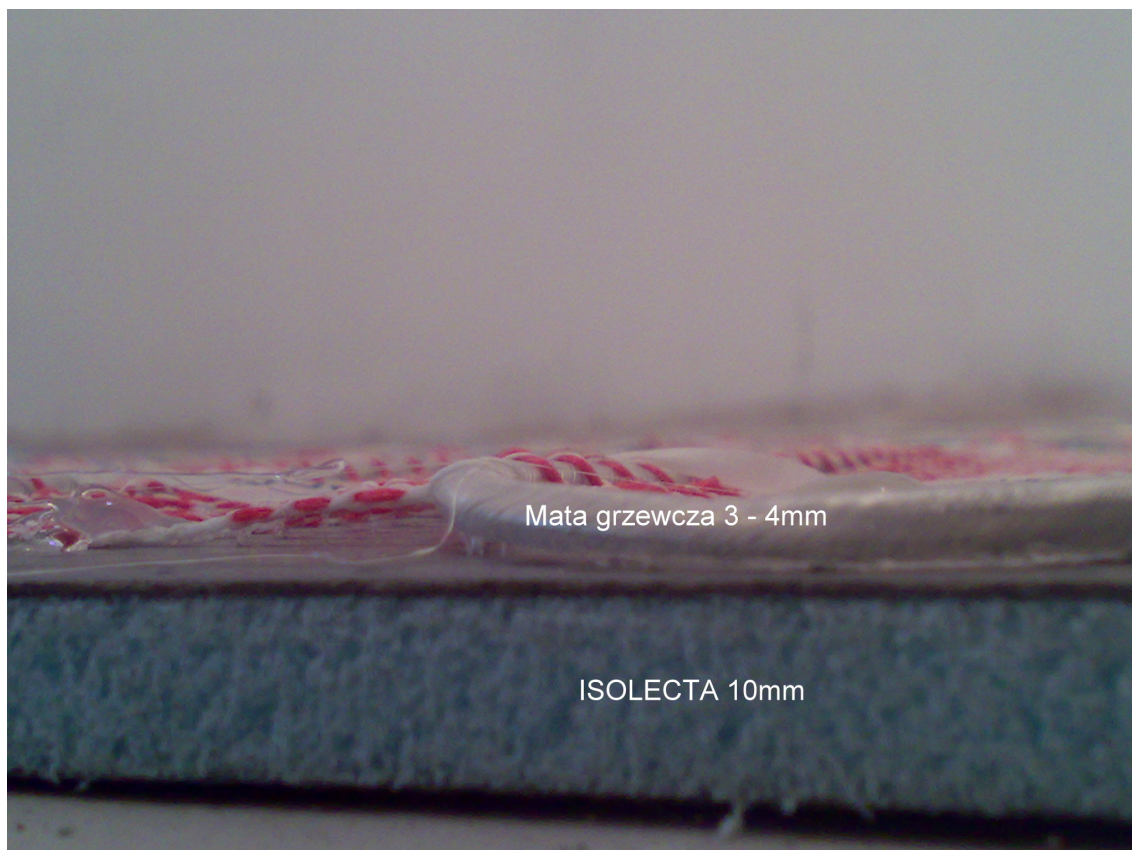
☐

☐ @page { size: 21cm 29.7cm; margin: 2cm }

☐ P { margin-bottom: 0.21cm }

☐ -->:

- ☐ Czas nagrzewu podłogi z Isolectą z temperatury 20oC do temperatury 26oC ~ 20 minut
- ☐ Czas nagrzewu podłogi bez Isolecty z temperatury 20oC do temperatury 26oC ~ 57 minut



☐

Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

□ □

- Isolecta - ekstrudowany polistyren - struktura zamkniętych komórek
- Płyty pokryte są warstwą cementu modyfikowanego z polimerami, przygotowane do bezpośredniego montażu
- Przeznaczone tylko do użytku wewnętrznego
- Klasa pożarowa B1 - niepalne
- Zgodne z normą DIN-EN-12667/12939
- Gęstość 30 kg/m<sup>3</sup>
- Wymiar izolacji: 1180 x 600 x 10 mm

Instrukcja montażu płyt izolacyjnych Isolecta

Przygotowanie podłoża

Dokładnie oczyścić podłoże

Pomiędzy ścianą a płytami izolacyjnymi umieścić taśmę dylatacyjną □

Zagruntuj dokładnie podłoże zgodnie z zaleceniami producenta środka gruntującego

Montaż płyt izolacyjnych

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

Nałóż cienką warstwę kontaktową odpowiedniego kleju na bazie cementu klasy C2F np Alpol AK 512. Przestrzegaj zaleceń producenta kleju. Następnie rozprowadź klej na podłożu dla każdej płyty przy pomocy kielni z zębem 8 mm. Na spodnią część płyty, która będzie przyklejana do podłoża nałóż cienką warstwę kontaktową kleju.

Płyty izolacyjne ułóż bezpośrednio na przygotowanej warstwie kleju tak, aby pod nimi nie zostały pustki powietrzne. Łączenia płyt w poszczególnych rzędach nie powinny pokrywać się (min. odstęp między połączeniami 500 mm). Wielkość płyt może zostać dostosowana przy pomocy noża.

Tylko dla podłoży cementowych i betonowych.

Brzegi i środek płyty muszą zostać przymocowane przy pomocy kołków □ R-IS-FIXING.

- 5 szt. na 1 płytę izolacyjną przy sposobie montażu na klej niezwłocznie po przyklejeniu płyty.

- 8 szt na płytę przy sposobie montażu na sucho

Do przygotowania otworów stosować wiertło □ 8 mm.

W przypadku drewnianych podłoży.

Po utwardzeniu kleju, płyty powinny zostać przymocowane wkrętami □ R-IS-WASCHER □ przy pomocy podkładek (5 szt. na m2). Śruby powinny zostać wkręcane w odległości minimum 30 mm od krawędzi płyty. Należy stosować wkręty z łbem stożkowym. W wilgotnych pomieszczeniach zaleca się uszczelnienie otworów silikonem przed ułożeniem ogrzewania podłogowego na płytach Isolecta.

Zaczekaj aż klej wyschnie. Przestrzegaj zaleceń producenta kleju.

Zastosuj samoprzylepną siatkę □ R-IS-NETBAND, aby pokryć połączenia między płytami izolacyjnymi.

Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

Montaż maty grzejnej.

Ułóż matę grzejną zgodnie z instrukcją montażu maty.

Montaż przewodu grzejnego.

Zainstaluj przewód grzejny zgodnie z instrukcją. Zalecenie: Wykorzystaj klej na ciepło do przymocowania przewodu do płyt Isolecta. Uwaga: czas utwardzania może być dłuższy niż na betonie ze względu na efekt izolacji.

Alternatywnie: Wykorzystaj listwy dystansowe □ R-IS-SPACER □ w odległości 30-50 cm między punktami mocowania przewodów.

Układanie płytek.

Ułóż warstwę płytek.

Produkty.

ISOLECTA 143,71zł/szt

Ogrzewanie podłogowe - maty grzewcze > Komponenty montażowe > Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

## Isolecta - 0,7 m2 płyta izolacyjna

Płyta izolacyjna Isolecta, 1180 x 600 x 10mm□

R-IS-FIXING 5,77zł/szt

Kolek mocujący, do szybkiego montażu płyt Isolecta na podłożu typu beton.□

R-IS-NETBAND□ 146,00 zł /szt

Siatka w taśmie 12,5cm x 25m - samoprzylepna.□

R-IS-SPACER-400 5,79 zł/szt

Listwa dystansowa 400mm do szybkiego układania kabla T2Blue, wysokość 5mm.

3,79zł

R-IS-WASCHER 3,12 zł/szt

Podkładka, do montażu płyt Isolecta do podłoża drewnianego za pomocą wkrętów

**Cena : 143,91 zł Brutto ( 117,00 zł Netto)**

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 13 lipca 2009