

# Instafit®

## PIR izolace pro jednoduché vnitřní zateplení



### Instafit®

rozměr: 1200x600

( $\lambda$ ) 0,022 W/mK

dostupné tloušťky:	Rd ( m <sup>2</sup> K/W)
25 mm	1.10
50 mm	2.25
75 mm	3.40
100 mm	4.50
120 mm	5.45
150 mm	6.80

1. Perodrážka po celém obvodu
2. Vodě odolné, parotesné a trvanlivé opláštění

Hustota jádra: 30kg/m<sup>3</sup>

Nasákavost vodou <2%

# Instafit®

## PIR izolace pro jednoduché vnitřní zateplení

### Izolace zdí



Při izolaci zdí může být prostor omezený. Díky nízké hodnotě lambda nabízejí desky Instafit ideální řešení.

#### ROVNÁ STĚNA:

Pokud jsou stěny dostatečně rovné můžete desky Instafit připevnit přímo ke zdi pomocí šroubů a podložek Recticel®. Použijte nejméně čtyři upevnění na panel. Zajistěte rovnoměrné rozložení po povrchu desek a připevněte je 150 mm od rohu panelu. Ujistěte se, že stěny jsou pevné a bez vzrůstající vlhkosti nebo poškozené od vody.

#### NEROVNÁ STĚNA:

U zdi, která není zcela plochá nebo kde je nutný prostor pro kabeláž, byste měli nejprve nainstalovat dřevěnou konstrukci latě (řez dřeva minimálně 25 x 50 mm a vzdálenost (od středu ke středu) 400 mm). Použijte nejméně čtyři upevnění na desce. Zajistěte rovnoměrné rozložení po povrchu desek a připevněte je 150 mm od rohů panelů. Spáry by se měly utěsnět pomocí pasky Recticel Rectitape®.

### Izolace podlahy



Díky nízké hodnotě lambda nabízejí desky Instafit ideální řešení pro podlahy kde může být omezený prostor. Pod desky použijte parozábranu (např. Polyetylenovou folii).

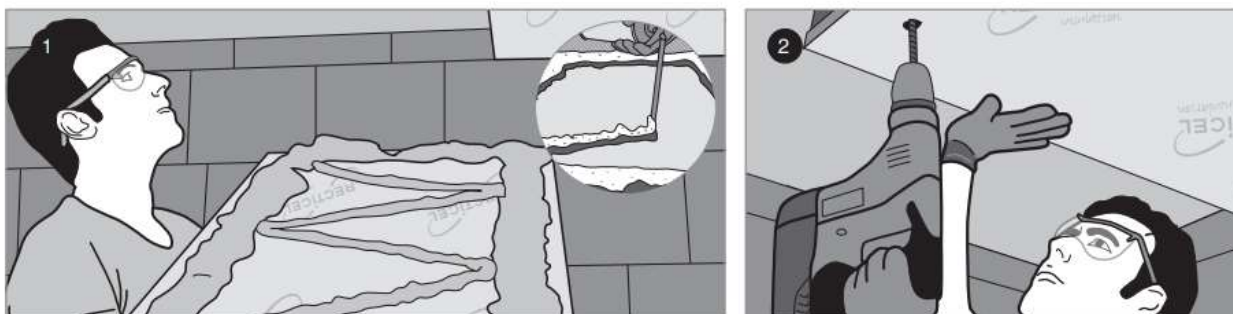
Desky Instafit můžete pokládat přímo. Na desky můžete položit OSB desky nebo jiný materiál aby byla struktura pochůzná.

Pokud dokončujete desku a dlaždice (ať už v kombinaci s podlahovým vytápěním nebo ne), vložte desky Instafit mezi spodní hydroizolaci a nahoře použijte polyetylenovou folii.

# Instafit®

## PIR izolace pro jednoduché vnitřní zateplení

### Izolace stropu



Pokud je dostupný prostor omezen pro stropní aplikace. V těchto případech nabízejí panely Instafit s nízkou hodnotou lambda ideální řešení.

**POD STROPNÍ BETONOVOU KONSTRUKCÍ :**

Desky Instafit můžete upevnit šrouby a podložkami. Použijte nejméně čtyři upevnění na desce.

Zajistěte rovnoměrné rozložení upevňovacích prvků po povrchu panelu.

### Doplňky

Set vrtů a hmoždinek  
pro mechanické ukotvení  
PIR izolace do zdiva

