

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



 **Fitforall**[®]

**Instructiuni de
instalare**



**Placă de izolare PIR usor
de utilizat pentru interior
si exterior**



General

Vă rugăm să citiți și să înțelegeți cu atenție instrucțiunile.

Vă rugăm să folosiți echipamentul necesar așa cum este descris mai jos.

Asigurați-vă că purtați mănuși și ochelari de siguranță.

Panourile Fitforall trebuie depozitate orizontal și într-un loc protejat.

Suprafața care trebuie acoperită trebuie să fie uscată și fără praf.

Calitatea substratului trebuie să fie garantată (fără piese libere, tapet, panouri de perete, etc).

Dacă aveți îndoieli de adecvare, testele de aderență trebuie efectuate înainte de începerea acestora (în cazul unei construcții lipite)

Luati în considerare orice cabluri electrice sau elemente de suspensie, de exemplu pentru elemente de încălzire. Determinați în prealabil unde trebuie amplasate.

Toate elementele de încălzire trebuie să fie montate la o structură suficient de puternică

Asigurați întotdeauna o ventilație adecvată în cameră

Respectați o distanță de 50 cm în jurul semineelor, pentru a fi umplute cu material necombustibil.

Îmbinările dintre plăcile de izolație trebuie întotdeauna să fie decalate cu cel puțin 30 cm.

Măsurati în mod precis structura care trebuie izolată (podea, perete, tavan) în avans. Oferiți un plan de instalare.

Panourile Fitforall pot fi fixate mecanic, așezate libere sau chiar lipite, în funcție de aplicație. Le puteți folosi atât în interior, cât și în cavitate.

Instalarea se poate face orizontal sau vertical, în straturi simple sau multiple.

Datorită sistemului de nut și feder de-a lungul celor patru părți, plăcile sunt ușor de instalat și se potrivesc bine. Acest lucru previne curenții de aer și pierderile de energie. Golurile umpleți-le cu spuma PU.

Izolare Recticel

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem Instrucțiuni
de instalare recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation



**Placă de izolare PIR usor
de utilizat pentru interior
si exterior**

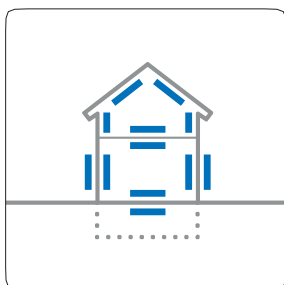


Plăcile Fitforall trebuie să fie în cameră timp de 48 de ore.

În cazul utilizării în interior, camera trebuie să fie întotdeauna ferită de vânt și ploaie înainte de instalarea plăcilor.

De asemenea, puteți găsi toate informațiile de pe izomag/fitforall.com

Cerinte

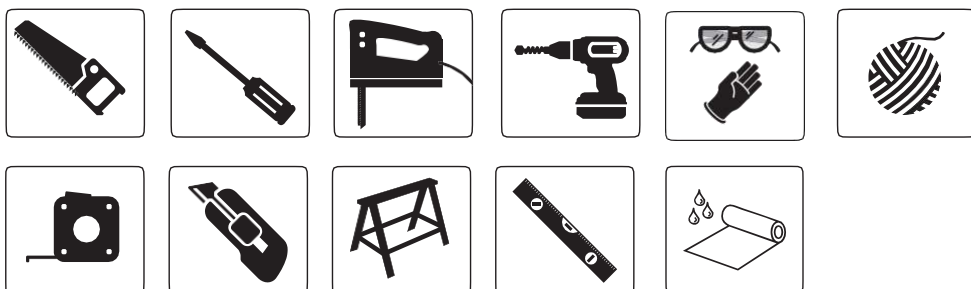


Fitforall poate fi utilizat pentru:

- (mansardă) podea pe lemn sau beton
- izolarea peretilor și a cavităților
- perete din interior
- acoperis înclinat din interior
- plafonul subsolului

Placă de izolare PIR ușor
de utilizat pentru interior
și exterior

Ustensile



Izolati bine utilizand accesoriile.



Spuma poliuretanică



Banda adezivă



Suruburi și șuruburi



Mod de instalare



IZOLAREA PARDOSELILOR

- 1 Nu folosiți plăcile direct pe vârfurile de lemn, ci întotdeauna pe o structură de susținere continuă.
- 2 Asigurați întotdeauna o barieră de vapori adaptată între construcția de susținere continuă (din lemn sau beton) și plăcile de izolare.
- 3 Se recomandă finisarea plăcilor Fitforall cu plăci OSB sau placaj pentru a face construcția viabilă.
- 4 Dacă turnați săpă (chiar și în combinație cu încălzirea în pardoseală), așezați plăcile Fitforall între două straturi de folie PE (minim 0,2 mm, atât pe partea superioară, cât și cea inferioară).

IZOLAREA TAVANULUI



Partea inferioară a construcției de beton ca tavan (ca podea intermediară)

- 1 Puteți poziționa plăcile Fitforall mecanic cu dopuri de izolare. Folosiți cel puțin patru elemente de fixare pe placă. Aveți grijă la distanțe pentru o distribuție egală pe suprafața plăcii și fixați-le la 15 cm de colțurile plăcilor. Acoperiți rosturile cu banda adezivă și dacă este necesar, montați și o barieră de vapori.

Izolare Recticel

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem Instrucțiuni
de instalare recticelinsulation.com



Partea inferioară a construcției grilei ca tavan (intradusul)

1. Puteti atasa plăcile Fitforall mecanic cu suruburi și saibe. Utilizati cel puțin patru fixări pe placă. Asigurați o distribuție omogenă pe suprafața plăcii și fixați-le la 15 cm de colțurile plăcilor. Aspuțați rosturile cu spuma PU și montați o barieră împotriva vaporilor, dacă este necesar.

IZOLARE MANSARDEI



1. Foile Fitforall pot fi fixate mecanic în structura acoperisului din lemn cu suruburi și saibe. Folosiți cel puțin patru elemente de fixare pe placă. Asigurați o distribuție omogenă pe suprafața plăcii și fixați-le la o distanță de cel puțin 15 cm de colțurile plăcilor. Acoperiți rosturile cu spuma PU. Umpleți deschiderile, fisurile, golurile și conexiunile cu alte piese ale clădirii cu spumă PU. Dacă este necesar, aplicați o barieră împotriva vaporilor.

IZOLARE PERETELUI LA INTERIOR

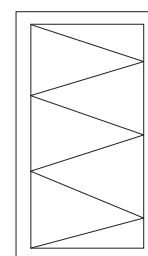
PERETELE DREPT

1. O inspecție amănunțită a substratului existent trebuie efectuată în prealabil. Pentru a evita problemele suprafața existentă trebuie să fie uscată. În următoarele cazuri, nu este recomandată instalarea Fitforall:
- Peretii trebuie să fie feriți de papa de ploaie și de vant.
 - Cu siguranță, nu ar trebui să existe daune vizibile, cum ar fi probleme de umiditate și fisuri. Chiar dacă nu există daune vizibile, este important să faceți o inspecție prealabilă.
 - Pereti care nu au fost încă uniți, uniți.
 - Clădirile sau părțile clădirilor care sunt supuse unei penetrări puternice a apei datorită amplasării lor, ceea ce face ca peretele să rămână umed mult timp.
 - Nu montați pe peretii umezi din cauza umezirii în creștere.



- Peretii care arată sau au prezentat daune la îngheț.
-
- Pereti solizi, al căror perete este compus din materiale cu o rezistență ridicată la transmiterea vaporilor (de exemplu, cărămizi sau țiglă glazurate sau lăcuite) sau prevăzute cu o barieră de vapori (pelicule impermeabile, straturi de vopsea cu o rezistență mare de difuzie a vaporilor de apă).
-
- Pereti a căror grosime constă dintr-o singură cărămidă
-
- Pereti în care sunt prezente conducte sensibile la umiditate sau îngheț.
-
- 2 Pe un perete suficient de drept, puteți atașa mecanic panourile Fitforall direct la perete cu dopuri de izolare. Folosiți cel puțin patru elemente de fixare pe placă. Asigurați o distribuție omogenă pe suprafața plăcii și fixați-le la 15 cm de colțurile plăcilor.
-
- 3 De asemenea, puteți lipi plăcile Fitforall pe perete dacă nu există o abatere mai mare de 2 cm de la poziția verticală. Utilizați pentru această spumă PU. După aplicarea adevizului (vezi mai jos), așteptați 5 minute înainte de fixarea plăcilor pe perete.
-
- 4 Trebuie să uscați în prealabil suprafețele cu un grad mare de absorbție. Aplicați o bandă la 2 cm de marginea izolației. În centru folosiți spumă PU, pe care o aplicați într-un model în zig-zag. De asemenea, aplicați spumă adezivă în jurul tuturor deschiderilor (de ex. Prize). Stresul mecanic trebuie evitat pentru prima oră după aplicare.

Perete neuniform



Model de lipici

- 1 Dacă peretele nu este suficient de drept sau dacă este necesar spațiu pentru cabluri, mai întâi trebuie să construiți un caroiaj cu șipci de lemn (secțiune din lemn min. 30 x 45 mm și distanță de maxim 40 cm).
-
- 2 Atașați plăcile Fitforall mecanic utilizând suruburi și saibe. Utilizați cel puțin patru șurubi pe placă. Asigurați o distribuție omogenă pe suprafața plăcii și fixați-le la 15 cm de colțurile plăcilor. Faceți-o etanșă, etanșând toate orificiile din jurul conexiunilor cu spumă PU. Etanșați rosturile și cu banda izolatoare. În camerele cu umiditate crescută, instalați suplimentar o barieră de vapori adecvată.

Izolare Recticel

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem

Instrucțiuni de instalare recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

**Placă de izolare PIR usor
de utilizat pentru interior si
exterior**



Izolarea cavității



- 1 Panourile Fitforall pot fi, de asemenea, folosite în exteriorul peretelui cavității prin ancorarea lor mecanică. Mai întâi îndepărtați toate rezidurile de mortar. Puneți canelura orientată în sus. Folosiți cel puțin patru fixări pe placă și fixați-le la 15 cm de colțurile plăcilor. Asigurați-vă că plăcile Fitforall sunt eșezate maxim atât pe orizontală (între plăcile cu diferite straturi), cât și pe verticală (între plăcile din diferite rânduri, minimum 30 cm).
- 2 După două rânduri de izolație tesute, este suficientă pentru a ata următorul rand. Ancorarea are loc pe întreaga grosime a izolației. Asigurați un gol de aer optimă de cel puțin 3 cm între izolația și peretele exterior al gului. Opțional, lipiți cusăturile stratului de izolație exterior cu banda izolatoare. Astfel vă asigurați o rezistență la vânt și mai bună..



**Placă de izolare PIR ușor de
utilizată pentru interior
și exterior**



Lexicon:

Valoarea λ (valoarea Lambda, valoarea de izolare): Cu cât această valoare este mai mică, cu atât izolarea este mai bună. Fitforall punctează foarte bine.

Valoarea R (valoarea rezistenței termice): cu cât această valoare este mai mare, cu atât izolarea este mai bună.

Garanție și excluderi

Recticel garantează că produsele sale îndeplinesc cerințele și corespund specificațiilor din Declarația de Conformitate. Această garanție se aplică numai dacă instrucțiunile de instalare au fost respectate corespunzător. Această garanție nu acoperă defecte sau daune aduse bunurilor, sau orice alte daune directe, indirecte sau consecințe vătămări corporale rezultate din instalare sau întreținere necorespunzătoare.

Izolare Recticel

Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem Instrucțiuni
de instalare recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

